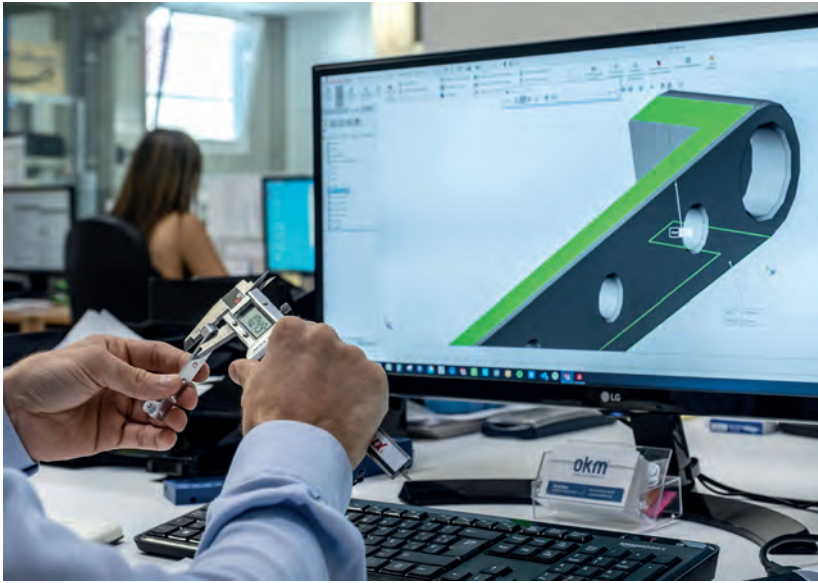


# okm<sup>®</sup>materials



**Technical materials for  
your orthopedic workshop**





Currently, our exports reach more than 50 countries and among our customers we are pleased to collaborate with the most important and experienced companies in each country.

Nuestras exportaciones se extienden a más de 50 países y, entre nuestros clientes, tenemos el placer de trabajar con los centros ortopédicos más importantes y experimentados del mundo.

Actuellement nous exportons dans plus de 50 pays et nous avons parmi nos clients les sociétés les plus importantes dans chaque pays.



Nous exportons  
dans plus de 50 pays

# okm<sup>®</sup>materials

**Technical materials  
for your orthopedic  
workshop.**

**Materiales técnicos  
para tu taller de  
ortopedia.**

**Matériel technique  
pour votre atelier  
orthopédique.**

---

OKM Materials Catalogue presents all our technical products used in Orthosis, Prosthetic Sockets, Insoles and Postural Seats manufacturing. All products have recommended applications as well as security requirements. For more information check [www.okmsl.com](http://www.okmsl.com)

El catálogo de OKM Materials agrupa todos los productos técnicos destinados a la fabricación de: ortesis, encajes protésicos, ortesis plantares y asientos posturales a medida. Cada producto tiene unas aplicaciones recomendadas y unos requerimientos de seguridad. Pida más información a través de [www.okmsl.com](http://www.okmsl.com)

*La catalogue OKM Materials regroupe tous les produits techniques destinés à la fabrication d'orthèses, emboîtures pour prothèses, semelles et sièges posturaux sur mesure. Chaque produit a des applications recommandées ainsi que des exigences de sécurité. Pour plus d'informations consultez [www.okmsl.com](http://www.okmsl.com)*

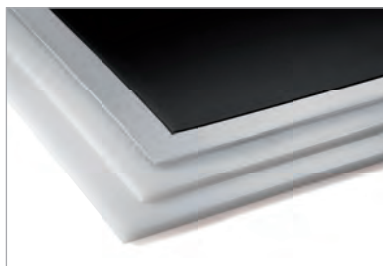


## Lamination



- 07 **Laminec**
- 08 **Carbon Fiber Tubular**
- 08 **Carbon /Glass Tubular**
- 09 **Carbon Tape / Glass Tape**
- 09 **Carbon Fiber Sheet**
- 09 **Glass Fiber Sheet**
- 10 **Nyglass Tubular**
- 10 **Nylon Tubular**
- 11 **Perlon**
- 11 **Laminating Microfiber**
- 12 **PVA Bag**

## Plastics-Foams



- 13 **Low Density Polyethylene**
- 13 **High Density Polyethylene**
- 14 **Homopolymer Polypropylene**
- 14 **Copolymer Polypropylene**
- 15 **Thermocad**
- 15 **Flexible Thermocad**
- 16 **Super Flexible Thermocad**
- 16 **Demoulding Grease**
- 16 **EVA Plastic**
- 17 **ABS Plastic**
- 17 **Polyethylene Foam**
- 18 **Velcro**

## PU Resins



- 19 **Elax**
- 19 **Sole**
- 20 **Flexfoam**
- 20 **Foam**
- 21 **Copy**
- 21 **Dur**
- 22 **FlexPaint**
- 23 **Isocyanates and Complements**

## Insoles



- 24 **Flex Resin Sheet**
- 24 **Covering for Insoles**
- 25 **Dry Feet**
- 26 **Ortoeva**
- 28 **Poron**

## Consumables



- 29 **Recipients**
- 30 **Fleecy Web**
- 30 **Moleskin**
- 31 **Plastic Mixer**
- 31 **Viscoelastic Foam**
- 31 **Phenolic Foams**
- 32 **Resin Bandages**
- 32 **Flexible Glue Spray**
- 33 **Lubricant Spray**
- 33 **Incosol Glue**
- 34 **Cotton Tubular**
- 34 **Elastub**



## Laminec



| REFERENCES          | DESCRIPTION                | CONTAINER |
|---------------------|----------------------------|-----------|
| <b>R-LAM-02-0,9</b> | Laminec C                  | 0,9 kg    |
| <b>R-LAM-02-4,6</b> | Laminec C                  | 4,6 kg    |
| <b>R-LAM-03-0,9</b> | Laminec V                  | 0,9 kg    |
| <b>R-LAM-03-4,6</b> | Laminec V                  | 4,6 kg    |
| <b>R-LAM-04-1,5</b> | Laminec Flex               | 1,5 kg    |
| <b>R-LAM-04-REL</b> | Laminec Flex release agent | 0,25 kg   |

👁 Carbon Fiber pg. 9 | Nyglass Tubular pg. 10 | PVA Bag pg. 12



| REFERENCES          | DESCRIPTION                      | CONTAINER |
|---------------------|----------------------------------|-----------|
| <b>CT-RES-FF150</b> | Catalizador Laminec Free Ftalats | 150 gr    |
| <b>CT-RES-FF500</b> | Catalizador Laminec Free Ftalats | 500 gr    |

👁 Carbon Fiber pg. 9 | Nyglass Tubular pg. 10 | PVA Bag pg. 12

Laminec is the newest generation acrylic lamination resin for high quality prosthetic sockets in a safer environment. The elimination of toxic components ensures better protection for both professionals and users, while having a reduced impact on the environment.

Its improved formula allows the manufacture of prosthetic laminations using less material, but achieving strong and resistant finishes.

The result of Laminec is a high quality socket with a fine, transparent finish, as well as being very easy to cut and polish.

Two products:

- Laminec 80:20 for fabrics
- Laminec C for fabrics and carbon fibres

Laminec es la nueva resina acrílica de última generación diseñada para laminar encajes protésicos de alta calidad en un entorno más seguro.

La eliminación de componentes tóxicos aporta más protección tanto a los profesionales que la usan como a los usuarios finales. Además de reducir el impacto que tienen este tipo de productos en el medio ambiente. Su fórmula mejorada permite realizar laminaciones protésicas utilizando menos cantidad de material, pero consiguiendo acabados fuertes y resistentes.

El resultado con Laminec es un encaje de gran calidad con un acabado fino, transparente y además de fácil al cortar y pulir.

Dos productos:

- Laminec 80:20 se destina a tejidos
- Laminec C a tejidos y fibras de carbono

*Laminec est la nouvelle résine de stratification acrylique dernière génération, conçue pour des emboîtures prothétiques de haute qualité au sein d'un environnement plus sûr. L'élimination des composants toxiques assure une meilleure protection tant pour les professionnels du secteur que pour les utilisateurs, avec un impact réduit sur l'environnement.*

*Sa formule améliorée permet de réaliser des prothèses stratifiées avec moins de matériaux, tout en arrivant à des finitions fortes et résistantes.*

*Le résultat offert par Laminec est une emboîture de haute qualité avec une finition fine et transparente, très facile à couper ou à polir.*

Deux produits :

- Laminec 80:20 pour les tissus
- Laminec C pour les tissus et les fibres de carbone

- Does not contain solvents
- Does not contain Bisphenol A
- No Ethylene Thioacetate (Sulfur)
- Contains a sun protection that reduces the yellowing typically experienced by acrylic resins over time.
- It also protects the resin from oxygen and stabilises it, improving the mechanical resistance of the prosthetic socket.

- No contiene disolventes
- No contiene Bisfenol A
- No contiene Tioacetato de etileno (azufre)
- Contiene un protector solar que reduce la coloración amarillenta que sufren típicamente las resinas acrílicas con el tiempo.
- También protege la resina del oxígeno y la estabiliza, mejorando la resistencia mecánica del encaje protésico.

- Ne contient pas de solvants
- Ne contient pas de bisphénol A
- Pas de thioacétate d'éthylène (soufre)
- Contient une protection solaire qui réduit le jaunissement de la couleur dont souffrent typiquement les résines acryliques avec le temps.
- Protège la résine de l'oxygène et la stabilise, améliorant ainsi la résistance mécanique de l'emboîture de la prothèse.

## Carbon Fiber Tubular

Braided tubular carbon fiber for lamination that allows making thin and resistant sockets. Its shape makes the application easier and faster. Different widths available.

Tubular trenzado de fibra de carbono para laminar que permite fabricar encajes con poco grosor y muy resistentes. Su forma hace que la aplicación sea más sencilla y rápida. Especial para laminados que precisan fuerza de torsión. Diferentes anchos.

*Fibre de carbone tubulaire pour lamination. Permet de réaliser des emboîtures fines et très résistantes. Sa forme en tubulaire permet de faciliter son application. Plusieurs largeurs disponibles.*



| REFERENCES         | DESCRIPTION               | THICKNESS |
|--------------------|---------------------------|-----------|
| <b>TC-50-1-05</b>  | Carbon tape 5 m           | 50 mm     |
| <b>TC-80-1-05</b>  | Thick Carbon tubular 5 m  | 80 mm     |
| <b>TC-80-2-05</b>  | Carbon tubular 5 m        | 80 mm     |
| <b>TC-100-1-05</b> | Thick Carbon tubular 5 m  | 100 mm    |
| <b>TC-125-1-05</b> | Thick Carbon tubular 5 m  | 125 mm    |
| <b>TC-150-1-05</b> | Thick Carbon tubular 5 m  | 150 mm    |
| <b>TC-150-1-30</b> | Thick Carbon tubular 30 m | 150 mm    |
| <b>TC-150-2-05</b> | Carbon tubular 5 m        | 150 mm    |
| <b>TC-200-1-05</b> | Thick Carbon tubular 5 m  | 200 mm    |

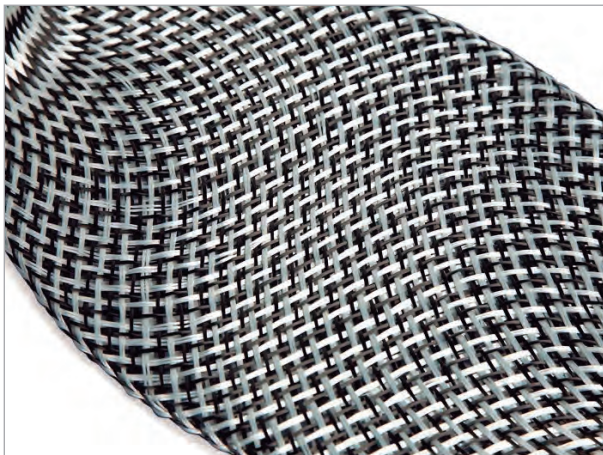
👁 Laminec pg. 7 | Sockets decoration OkmDecoration

## Carbon/Glass Tubular

Braided hybrid tubular with carbon fiber (50%) and Glass fiber (50%), especially destined to prosthetic sockets lamination for a resistant but more cost effective result.

Tubular híbrido trenzado con fibra de carbono (50%) y fibra de vidrio (50%) especialmente destinado a la laminación de encajes protésicos con un resultado resistente y más económico.

*Tubulaire hybride tressé de fibre de carbone (50%) et fibre de verre (50%) spécialement destiné à la lamination d'emboîtures pour prothèses pour un résultat résistant mais moins coûteux.*



| REFERENCES          | DESCRIPTION           | MEASURES    |
|---------------------|-----------------------|-------------|
| <b>TCG-150-1</b>    | 6K Lamination Tubular | 1000x150 mm |
| <b>TCG-150-1-05</b> | 6K Lamination Tubular | 5000x150 mm |

👁 Laminec pg. 7 | Flexible Thermocad pg.15



1:1



## Carbon Tape/Carbon Glass Tape

Carbon and carbon/glass tapes to make reinforcements during the socket lamination process. The carbon in strips offers materials saving and areas carbon free milling areas.

Tiras de carbono y carbono/vidrio para realizar refuerzos durante el proceso de laminación de encajes. El carbono en tiras permite economizar el consumo de materiales y dejar libres de carbono las zonas de pulido.

Bandes de carbone et de carbone/verre pour réaliser des renforts lors du processus de laminage de l'emboîture. Le carbone en bandes économise la consommation de matériaux et laisse les zones de polissage exemptes de carbone.



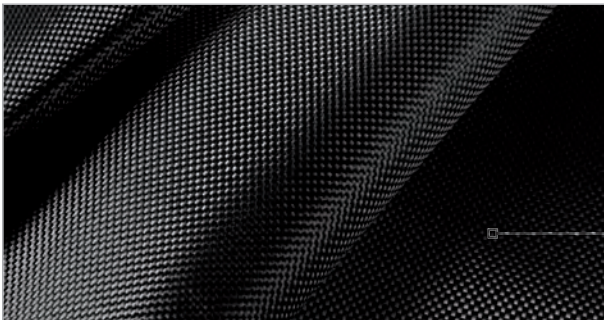
| REFERENCES       | DESCRIPTION            | THICKNESS |
|------------------|------------------------|-----------|
| <b>TIC-25-1</b>  | Carbon tape 50 m       | 25 mm     |
| <b>TIC-50-1</b>  | Carbon tape 50 m       | 50 mm     |
| <b>TICG-25-1</b> | Carbon Glass tape 50 m | 25 mm     |
| <b>TICG-50-1</b> | Carbon Glass tape 50 m | 50 mm     |

## Carbon Fiber Sheet

Carbon fabric 3K for partial hard reinforcements. orientation  $\pm 90^\circ$ . Material with high tenacity.

Tejido de carbono 3K para refuerzos parciales muy rígidos. La orientación de sus fibras es  $\pm 90^\circ$ . Material con una alta tenacidad.

Toile de fibre de Carbone 3K pour réaliser des renforts partiels très rigides. Orientation du tissage  $\pm 90^\circ$ . Matière très résistante.



| REFERENCES    | DESCRIPTION        | MEASURES     |
|---------------|--------------------|--------------|
| <b>CM-TAF</b> | Carbon fiber sheet | 1000x1250 mm |

👁 Laminec pg. 7 | Flexible Thermocad pg.15



1:1

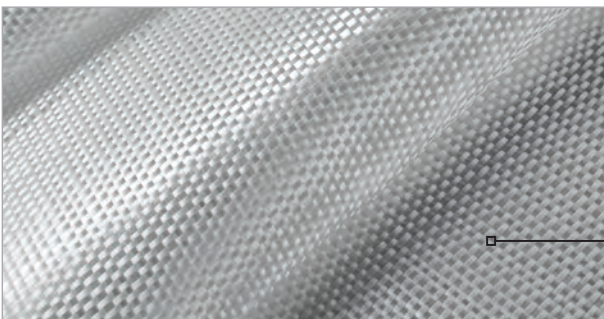


## Glass Fiber Sheet

Glass fiber sheet for laminates. Great impregnation. Means the strength of the laminate can be increased without any effects on the cost.

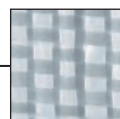
Tejido de fibra de vidrio para laminados. Gran impregnación. Permite aumentar la resistencia del laminado sin repercutir en el coste.

Toile de fibre de verre pour lamination. Grande imprégnation. Permet d'augmenter la résistance de la lamination à un coût modéré.



| REFERENCES    | DESCRIPTION       | MEASURES    |
|---------------|-------------------|-------------|
| <b>VM-TAF</b> | Glass fiber sheet | 1000x800 mm |

👁 Laminec pg. 7 | Sockets decoration OkmDecoration



1:1



## Nyglass Tubular



Tubular made of 35% Nylon and 65% Glass Fiber especially destined to socket lamination for a more resistant result.

Tubular compuesto un 35% de Nylon y un 65% de fibra de vidrio especialmente destinado a la laminación de encajes aportando una mayor resistencia.

*Tubulaire composé de 35% Nylon et 65% fibre de verre spécialement destiné à la lamination d'emboitures pour obtenir plus de résistance.*

| REFERENCES       | THICKNESS      | CONTAINER |
|------------------|----------------|-----------|
| <b>NYG-090-1</b> | 90 mm Nyglass  | 1 kg      |
| <b>NYG-120-1</b> | 120 mm Nyglass | 1 kg      |
| <b>NYG-150-1</b> | 150 mm Nyglass | 1 kg      |

👁 Laminec pg. 7

## Nylon Tubular



Thin Nylon Tubular for fine finishing in socket lamination. Works perfectly in vacuum for prosthetics and orthosis. Stretches over 300%. Compatible with all resins.

Tubular de Nylon fino destinado a la obtención de acabados finos en la laminación de encajes. Da una respuesta perfecta al vacío tanto de prótesis como de ortesis, y tiene una capacidad de estiramiento del 300%. Compatible con todo tipo de resinas.

*Tubulaire de Nylon fin idéal pour obtenir des finitions précises lors de la lamination d'emboitures. Parfait pour les techniques sous vide pour prothèses ou orthèses. Capacité d'étirement de plus de 300%. Compatible avec toutes les résines.*

| REFERENCES      | DESCRIPTION      | LENGHT | THICKNESS |
|-----------------|------------------|--------|-----------|
| <b>NY</b>       | Nylon roll       | 23 m   | 65 mm     |
| <b>NY-NEGRO</b> | Nylon roll Black | 23 m   | 65 mm     |

👁 Laminec pg. 7

## Perlon



Reinforcement agent in tubular format for laminates. Different widths depending on the socket.

Agente de refuerzo en tubular para laminados. Distintos anchos dependiendo del encaje. Se vende en rollos.

Agent de renfort en tubulaire pour lamination. Plusieurs largeurs selon l'emboiture. Disponible en rouleaux.

| REFERENCES       | DESCRIPTION       | CONTAINER |
|------------------|-------------------|-----------|
| <b>TL-80-01</b>  | 0km Perlon 80 mm  | 1kg       |
| <b>TL-100-01</b> | 0km Perlon 100 mm | 1kg       |
| <b>TL-120-01</b> | 0km Perlon 120 mm | 1kg       |
| <b>TL-150-01</b> | 0km Perlon 150 mm | 1kg       |
| <b>TL-200-01</b> | 0km Perlon 200 mm | 1kg       |

👁 Laminec pg. 7 | Sockets decoration 0kmDecoration

## Laminating Microfiber



Fiber for providing thickness in laminates and facilitating thinning these.

Fibra para dar grosor a los laminados y facilitar su rebaje.

Fibre pour donner de l'épaisseur aux laminations.

| REFERENCES   | DESCRIPTION                         |
|--------------|-------------------------------------|
| <b>MI-01</b> | Laminating microfi ber 1000x1000 mm |

👁 Carbon fiber tubular and Carbon/glass tubular pg. 8  
Laminec pg. 7



## PVA Bag

PVA Bags with very good elasticity and high resistance destined to prosthetic sockets lamination. Also available in closed option used as the first layer for better result and time efficiency.

Fundas de PVA con muy buena elasticidad y alta resistencia destinadas a la laminación de encajes protésicos. Disponemos de un novedoso modelo Cerrado para aplicarse en la primera capa y ahorrar tiempo de trabajo.

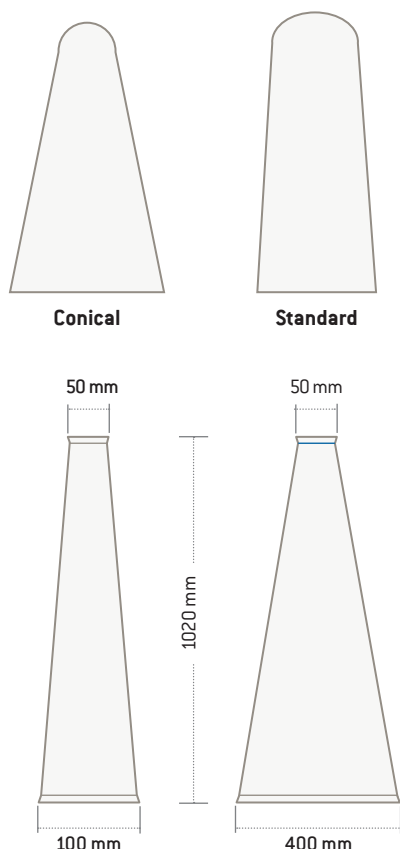
Poches PVA très élastiques et résistantes destinées à la lamination d'emboitures pour prothèses. Disponible également en modèle fermé pour la première couche. Permet un résultat plus fin et un gain de temps.



### PVA Opened

| REFERENCES    | TYPE | QTY/BAG | WIDTH (CM) | SIZE (CM)    | LENGTH (CM) |
|---------------|------|---------|------------|--------------|-------------|
| <b>PVA 4</b>  | Open | 20      | 10         | 5 x 10 x 102 | 102         |
| <b>PVA 6</b>  | Open | 20      | 15         | 5 x 15 x 102 | 102         |
| <b>PVA 8</b>  | Open | 20      | 20         | 5 x 20 x 102 | 102         |
| <b>PVA 10</b> | Open | 20      | 25         | 5 x 25 x 102 | 102         |
| <b>PVA 12</b> | Open | 20      | 30         | 5 x 30 x 102 | 102         |
| <b>PVA 14</b> | Open | 20      | 35         | 5 x 35 x 102 | 102         |
| <b>PVA 16</b> | Open | 20      | 40         | 5 x 40 x 102 | 102         |

👁 Laminec pg. 7 | Sockets decoration OkmDecoration



### PVA Closed

| REFERENCES         | TYPE     | QTY/BAG | WIDTH (CM) | SIZE CLOSING (CM) | LENGTH (CM) |
|--------------------|----------|---------|------------|-------------------|-------------|
| <b>PVA 4-CE-0</b>  | Conical  | 5       | 10         | 6,35              | 95          |
| <b>PVA 6-CE-3</b>  | Conical  | 5       | 15         | 8,9               | 55          |
| <b>PVA 6-CE-5</b>  | Standard | 5       | 15         | 11,4              | 37,5        |
| <b>PVA 8-CE-3</b>  | Conical  | 5       | 20         | 10,2              | 73,75       |
| <b>PVA 8-CE-5</b>  | Standard | 5       | 20         | 12,7              | 56,25       |
| <b>PVA 10-CE-5</b> | Conical  | 5       | 25         | 11,4              | 66,25       |
| <b>PVA 10-CE-7</b> | Standard | 5       | 25         | 14                | 50          |
| <b>PVA 12-CE-5</b> | Conical  | 5       | 30         | 11,4              | 75          |
| <b>PVA 12-CE-7</b> | Standard | 5       | 30         | 14                | 70          |
| <b>PVA 14-CE-5</b> | Conical  | 5       | 35         | 12,7              | 77,5        |
| <b>PVA 14-CE-7</b> | Standard | 5       | 35         | 17,8              | 72,5        |

👁 Laminec pg. 7 | Sockets decoration OkmDecoration

## Low Density Polyethylene

A flexible material that is easy to mould. This is used for low-rigidity orthoses that require some flexibility. Applied directly or by means of vacuum technique.

Material flexible fácil de moldear. Se utiliza para órtesis poco rígidas que precisan cierta flexibilidad. Aplicación directa o mediante técnica de vacío.

Plastique flexible facile à modeler. Il est surtout utilisé pour des petites orthèses rigides qui nécessitent un peu de flexibilité. Application par technique vacuum.



| REFERENCES     | THICKNESS | MEASURES     |
|----------------|-----------|--------------|
| PE-LD-N-01     | 1 mm      | 2000x1000 mm |
| PE-LD-N-02     | 2 mm      | 2000x1000 mm |
| PE-LD-N-03     | 3 mm      | 2000x1000 mm |
| PE-LD-N-03-PRO | 3 mm      | 1220x1220 mm |
| PE-LD-N-04     | 4 mm      | 2000x1000 mm |
| PE-LD-N-05     | 5 mm      | 2000x1000 mm |
| PE-LD-N-06-PRO | 6 mm      | 1220x1220 mm |

👁 Transfer paper OkmDecoration

## High Density Polyethylene

A rigid very mouldable material which provides a very wide range of applications: from corsets to positioning orthoses. Applied by vacuum technique.

Material rígido y muy moldeable que ofrece un rango de aplicación muy amplio: desde corsés hasta órtesis de posicionamiento. Aplicación mediante técnica de vacío.

Plastique rigide et facilement modelable il est disponible en couleur naturelle, blanche ou noire. Merci de consulter la disponibilité en couleurs et épaisseurs.



| REFERENCES WHITE | REFERENCES BLACK | THICKNESS |
|------------------|------------------|-----------|
| PE-HD-N-1.5      |                  | 1,5 mm    |
| PE-HD-N-02       |                  | 2 mm      |
| PE-HD-N-03       |                  | 3 mm      |
| PE-HD-N-03-PRO   |                  | 3 mm      |
| PE-HD-N-04       |                  | 4 mm      |
| PE-HD-N-05       | PE-HD-B-05       | 5 mm      |
| PE-HD-N-05-PRO   |                  | 5 mm      |
| PE-HD-N-06       |                  | 6 mm      |
| PE-HD-N-08       |                  | 8 mm      |
| PE-HD-N-10       |                  | 10 mm     |
| PE-HD-N-12       |                  | 12 mm     |

👁 Transfer paper OkmDecoration



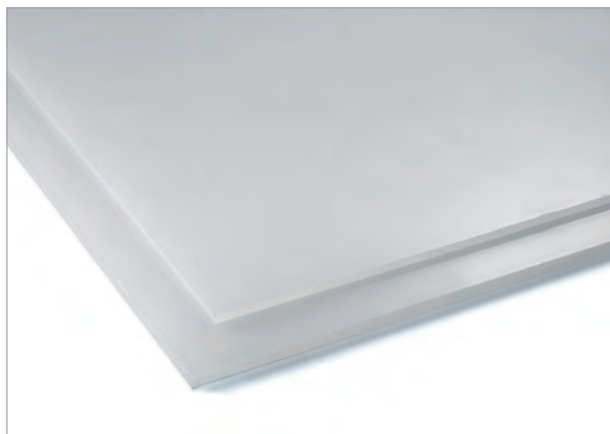
All the slabs of **polyethylene and polypropylene** come in 2000x1000 mm format. The sheets of rigid and flexible **Thermocad** are 400x400 mm in size.

## Homopolymer Polypropylene

This material is characterised by its elasticity and strength. Applied by vacuum technique. Used in gait orthoses.

Este material se caracteriza por su elasticidad y resistencia. Se utiliza para órtesis de marcha. Aplicación mediante técnica de vacío.

*Ce plastique à haute élasticité et grande résistance est utilisé notamment pour les orthèses de la marche ou type corsets. Application par technique vacuum.*



| REFERENCE            | THICKNESS | MEASURES     |
|----------------------|-----------|--------------|
| <b>PP-H-N-02</b>     | 2 mm      | 2000x1000 mm |
| <b>PP-H-N-02-PRO</b> | 2 mm      | 1220x1220 mm |
| <b>PP-H-N-03</b>     | 3 mm      | 2000x1000 mm |
| <b>PP-H-N-03-PRO</b> | 3 mm      | 1220x1220 mm |
| <b>PP-H-N-04</b>     | 4 mm      | 2000x1000 mm |
| <b>PP-H-N-05</b>     | 5 mm      | 2000x1000 mm |
| <b>PP-H-N-05-PRO</b> | 5 mm      | 1220x1220 mm |
| <b>PP-H-N-06</b>     | 6 mm      | 2000x1000 mm |
| <b>PP-H-N-08</b>     | 8 mm      | 2000x1000 mm |
| <b>PP-H-N-10</b>     | 10 mm     | 2000x1000 mm |

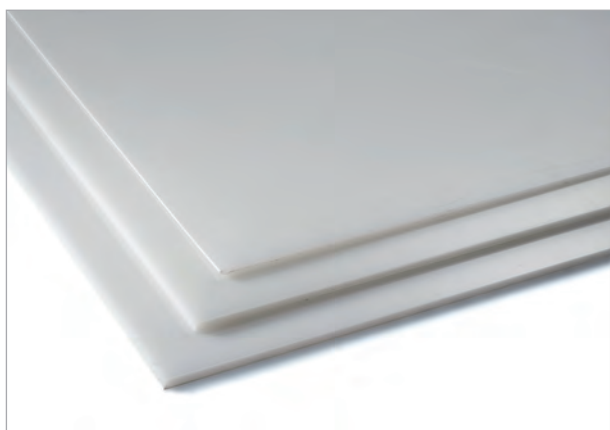
👁 Transfer paper *OkmDecoration*

## Copolymer Polypropylene

A material with great elasticity and great resistance to fatigue. It is used in walking braces and long corsets. Applied by vacuum technique.

Material que presenta una gran elasticidad y muy buena resistencia a la fatiga. Se utiliza en órtesis de marcha y corsés largos. Aplicación mediante técnica de vacío.

*Ce plastique à haute élasticité et grande résistance est utilisé notamment pour les orthèses de la marche ou type corsets. Application par technique vacuum.*



| REFERENCES           | THICKNESS | MEASURES     |
|----------------------|-----------|--------------|
| <b>PP-C-N-02</b>     | 2 mm      | 2000x1000 mm |
| <b>PP-C-N-03</b>     | 3 mm      | 2000x1000 mm |
| <b>PP-C-N-03-PRO</b> | 3 mm      | 1220x1220 mm |
| <b>PP-C-N-04</b>     | 4 mm      | 2000x1000 mm |
| <b>PP-C-N-05</b>     | 5 mm      | 2000x1000 mm |
| <b>PP-C-N-05-PRO</b> | 5 mm      | 1220x1220 mm |
| <b>PP-C-N-06</b>     | 6 mm      | 2000x1000 mm |

👁 Transfer paper *OkmDecoration*



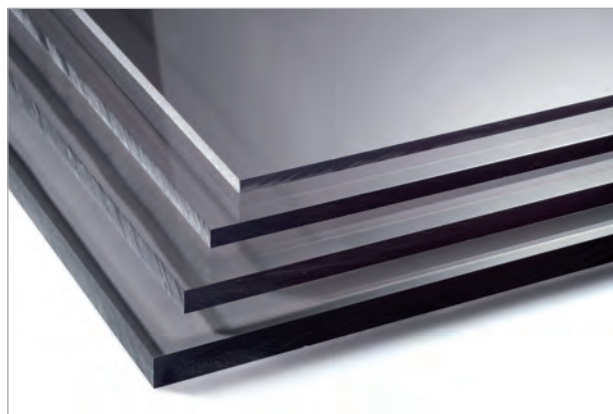
All the slabs of **polyethylene and polypropylene** come in 2000x1000 mm format. The sheets of rigid and flexible **Thermocad** are 400x400 mm in size.

## Thermocad

A transparent plastic which is used for checking sockets. Its transparency means the placing of the stump can be seen. Breakage and impact-resistant. Applied by vacuum / bubble technique.

Plástico transparente que se utiliza para la fabricación de encajes de chequeo. Su transparencia nos permite ver la colocación del muñón. Resistente a la rotura y al impacto. Aplicación mediante técnica de vacío / burbuja.

*Le Thermocad est un plastique transparent utilisé pour les emboitures test. Sa transparence permet de voir le placement du moignon et les possibles points de pression. Il est résistant aux impacts et aux ruptures.*



| REFERENCES   | THICKNESS | MEASURES   |
|--------------|-----------|------------|
| <b>TH-05</b> | 5 mm      | 400x400 mm |
| <b>TH-08</b> | 8 mm      | 400x400 mm |
| <b>TH-10</b> | 10 mm     | 400x400 mm |
| <b>TH-12</b> | 12 mm     | 400x400 mm |
| <b>TH-15</b> | 15 mm     | 400x400 mm |
| <b>TH-20</b> | 20 mm     | 400x400 mm |

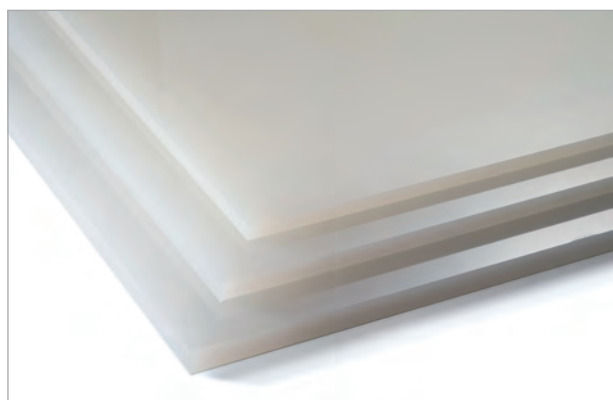
👁 Demoulding grease pg. 16

## Flexible Thermocad

Translucent white plastic used for the manufacture of soft prosthetic sockets. Especially suitable for flexible interior lace. Application by vacuum technique.

Plástico incoloro que se utiliza para la fabricación de encajes protésicos. Interiores flexibles. Aplicación mediante técnica de vacío/burbuja.

*Plastique Blanc Translucide utilisé dans la fabrication d'emboitures souples. Idéal pour les emboitures intérieures. Application par technique vacuum.*



| REFERENCES    | THICKNESS | MEASURES   |
|---------------|-----------|------------|
| <b>THF-10</b> | 10 mm     | 400x400 mm |
| <b>THF-12</b> | 12 mm     | 400x400 mm |
| <b>THF-15</b> | 15 mm     | 400x400 mm |

👁 Laminating materials pg. 7-12



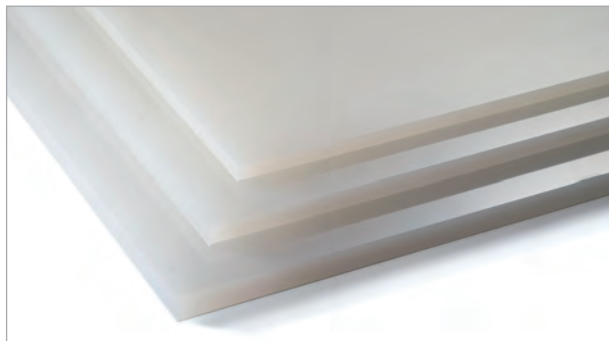
Todas las **planchas de polietileno y polipropileno** tienen un formato de 2000x1000 mm. Las planchas de **Thermocad** rígido y flexible son de 400x400 mm.

## Super Flexible Thermocad

Translucent white plastic used for the manufacture of soft prosthetic sockets. Especially suitable for very flexible interior sockets. Application by vacuum technique.

Plástico incoloro que se utiliza para la fabricación de encajes protésicos. Interiores flexibles. Aplicación mediante técnica de vacío/burbuja.

*Plastique Blanc Translucide utilisé dans la fabrication d'emboîtures souples. Idéal pour les emboîtures intérieures. Application par technique vacuum.*



| REFERENCES     | THICKNESS | MEASURES   |
|----------------|-----------|------------|
| <b>THSF-10</b> | 10 mm     | 400x400 mm |
| <b>THSF-12</b> | 12 mm     | 400x400 mm |
| <b>THSF-15</b> | 15 mm     | 400x400 mm |

👁 Laminating materials pg. 7-12

## Demoulding Grease

OKM Grease for checking sockets. Enables fast demoulding and translucent finish. Recommended in polyurethane positives.

OKM Grease para encajes de chequeo. Permite un desmoldeo rápido y un acabado translúcido. Recomendado en positivos de poliuretano.

*OKM Graisse pour emboîtures test. Permet un démoulage rapide et une finition translucide. Recommandée pour positifs en polyuréthane.*



| REFERENCES   | DESCRIPTION       | CONTAINER |
|--------------|-------------------|-----------|
| <b>DG-05</b> | Demoulding grease | 5 kg      |

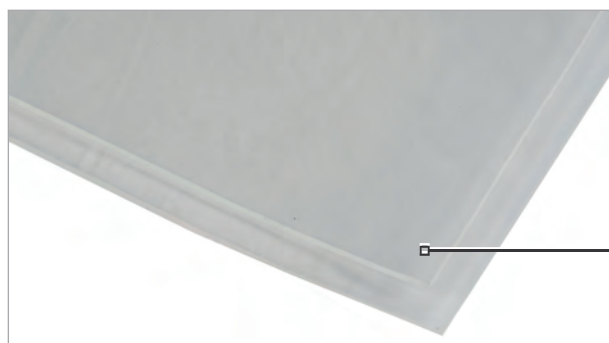
👁 Thermocad pg. 15

## EVA Plastic

Totally flexible plastic used for orthosis or interiors of walking orthosis.

Plástico altamente flexible destinado a la obtención de ortesis o protecciones internas de ortesis de la marcha.

*Plastique totalement flexible destiné à la fabrication d'orthèses ou d'intérieurs d'orthèses de la marche.*



| REFERENCES      | MEASURES       | COLOUR  |
|-----------------|----------------|---------|
| <b>P-EVA-03</b> | 2000x1000x3 mm | Natural |
| <b>P-EVA-04</b> | 2000x1000x4 mm | Natural |

👁 Plastics materials pg. 13-18



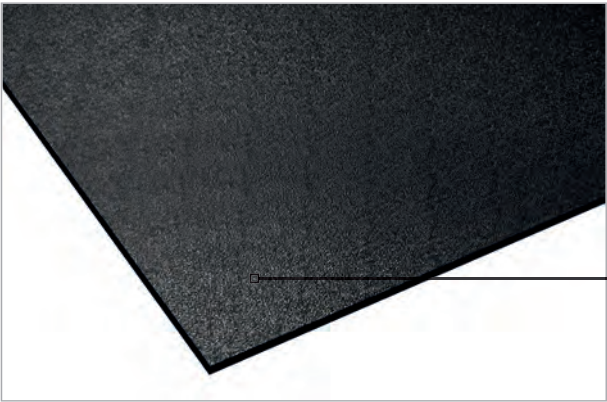
1:1

## ABS Plastic

Black ABS sheet with one grainy side especially designed for postural seats carcasses.

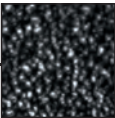
Plancha de ABS en color negro con un lado granulado especialmente destinado para la obtención de carcassas en asientos posturales.

Planche de plastique ABS noir avec un côté granuleux spécialement conçu pour l'élaboration de coques de sièges posturaux.



| REFERENCES | MEASURES       | COLOUR |
|------------|----------------|--------|
| P-ABS -05  | 1525x1250x5 mm | Black  |

Shells OkmMobility



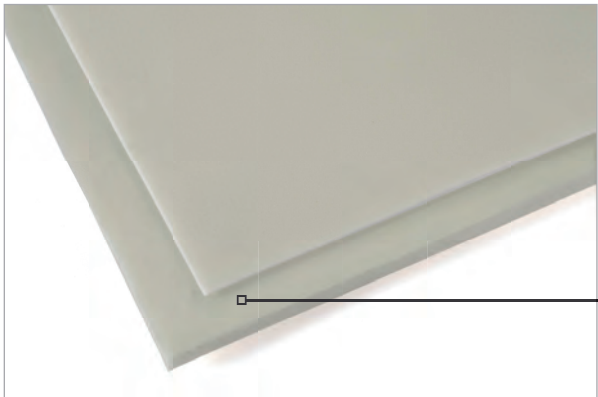
1:1

## Polyethylene Foam

These Polyethylene foam sheets are thermo formable and used to obtain a padded surface inside orthosis. Ideal for protecting bone prominences without losing too much thickness in extremities (4 mm) or cranial (10 mm).

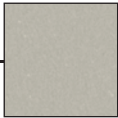
Las planchas de espuma de polietileno son un material termoconformable y están destinadas a la obtención de superficies acolchadas en el interior de las ortesis. La densidad de la espuma de polietileno es la óptima para acomodar prominencias óseas sin que pierda mucho grosor en ortesis de extremidades (4 mm) o ortesis de tronco o craneales (10 mm).

Les planches de mousse de polyéthylène sont thermoformables et utilisées pour obtenir des surfaces matelassées à l'intérieur des orthèses. La densité du mousse de polyéthylène est idéale pour protéger les proéminences osseuses sans perdre trop d'épaisseur dans les cas d'extrémités (4 mm) ou orthèses crâniennes (10 mm).



| REFERENCES | THICKNESS | WIDTH   |
|------------|-----------|---------|
| PSZ-04     | 4 mm      | 1000 mm |
| PSZ-06     | 6 mm      | 1000 mm |
| PSZ-10     | 10 mm     | 1000 mm |
| PSZ-69-08  | 8 mm      | 1000 mm |

Plastics materials pg. 13-18



1:1

## Velcro



Selection of velcro straps for all types of orthosis: corsets, walking orthosis, upper limb orthosis, etc. The PVC material makes the strap strong and keeps it clean for longer. We also have internal protection to gain comfort in contact with the skin.

Selección de correas con velcro para todo tipo de órtesis: corsés, órtesis de la marcha, de extremidad superior, etc. El material PVC aporta solidez a la correa y la mantiene limpia durante más tiempo. Disponemos igualmente protectores internos para ganar comodidad en el contacto con la piel.

Sélection de sangles velcro pour tous les types d'orthèses : corsets, orthèses de marche, orthèses de membres supérieurs, etc. Le matériau PVC apporte de la solidité à la sangle et la maintient propre plus longtemps. Nous disposons également de protections internes pour gagner en confort lors du contact avec la peau.

| REFERENCES | DESCRIPTION                     | QTY/BAG | MEASURES     |
|------------|---------------------------------|---------|--------------|
| KA32-25A   | Velcro PVC correa doble azul    | 10 unit | 25x300 mm    |
| KA32-25R   | Velcro PVC correa doble rosa    | 10 unit | 25x300 mm    |
| KA32-25C   | Velcro PVC correa doble carbono | 10 unit | 25x300 mm    |
| KA32-25RJ  | Velcro PVC correa doble rojo    | 10 unit | 25x300 mm    |
| KA32-25V   | Velcro PVC correa doble verde   | 10 unit | 25x300 mm    |
| KA32-38A   | Velcro PVC correa doble azul    | 10 unit | 38x400 mm    |
| KA32-38C   | Velcro PVC correa doble carbono | 10 unit | 38x400 mm    |
| KA32-38RJ  | Velcro PVC correa doble rojo    | 10 unit | 38x400 mm    |
| KA32-38V   | Velcro PVC correa doble verde   | 10 unit | 38x400 mm    |
| KA33-25N   | Protectores PVC/PU negro        | 10 unit | 25/40 mm     |
| KA33-25C   | Protectores PVC/PU carbono      | 10 unit | 25/40 mm     |
| KA36-HAB25 | Hook adhesive white             | 1 unit  | 25 mm x 25 m |
| KA36-HB25  | Hook white                      | 1 unit  | 25 mm x 25 m |
| KA36-HB50  | Hook white                      | 1 unit  | 50 mm x 25 m |
| KA36-HN25  | Hook black                      | 1 unit  | 25 mm x 25 m |
| KA36-HN50  | Hook black                      | 1 unit  | 50 mm x 25 m |
| KA36-LAB25 | Loop adhesive white             | 1 unit  | 25 mm x 25 m |
| KA36-LB25  | Loop white                      | 1 unit  | 25 mm x 25 m |
| KA36-LB50  | Loop white                      | 1 unit  | 50 mm x 25 m |
| KA36-LN25  | Loop black                      | 1 unit  | 25 mm x 25 m |
| KA36-LN50  | Loop black                      | 1 unit  | 50 mm x 25 m |

👁 Polypropylene pg. 17 | Transfer paper OkmDecoration

## Elax

Flexible and expansive polyurethane foam similar to human tissue used in insoles for diabetics, amputees, or high risk profiles. High impact absorption and easy to polish. Recommended lining Ortoeva 200.

Espuma de poliuretano flexible y expansivo con propiedades parecidas al tejido adiposo humano destinado a la obtención de plantillas para pies diabéticos, amputados o de alto riesgo. Alta absorción del impacto y fácil de pulir. Forro recomendado OrtoEva 20°

*Mousse de polyuréthane flexible et extensible, possédant des propriétés similaires au tissu humain, utilisée pour obtenir des semelles pour pieds diabétiques, amputés ou à haut risque. Haute absorption d'impact et facile à polir. Revêtement conseillé Ortoeva 200.*



| PRODUCTS                                                                                            | REFERENCES 2 KG                                                                   | REFERENCES 5 KG                                                                     | REFERENCES 25 KG                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OKM ELAX</b>                                                                                     | <b>EX-100-02B</b>                                                                 | <b>EX-100-05B</b>                                                                   | <b>EX-100-25B</b>                                                                   |
| OKM ISO 180                                                                                         | IS-180-02                                                                         | IS-180-05                                                                           | IS-180-25                                                                           |
|  MIX 100:50        |  |  |  |
|                    |  |    |    |
|  Ortoeva pg. 26-27 |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |

## Sole

Flexible not expansive polyurethane resin used for obtaining soft and comfortable insoles. Recommended lining Ortoeva 200.

Resina de poliuretano flexible no expansiva destinada a la obtención de plantillas blandas y confortables. Forro recomendado OrtoEva 20°.

*Résine de polyuréthane flexible non expansive destinée aux semelles souples et confortables. Revêtement conseillé Ortoeva 200.*



| PRODUCTS                                                                                              | REFERENCES 2 KG                                                                     | REFERENCES 5 KG                                                                       | REFERENCES 25 KG                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OKM SOLE</b>                                                                                       |                                                                                     | <b>SO-05N</b>                                                                         | <b>SO-25N</b>                                                                         |
| OKM ISO 110                                                                                           | IS-110-02                                                                           | IS-110-05                                                                             | IS-110-25                                                                             |
|  MIX 100:13        |  |  |  |
|                    |  |    |    |
|  Ortoeva pg. 26-27 |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |

## FlexFoam

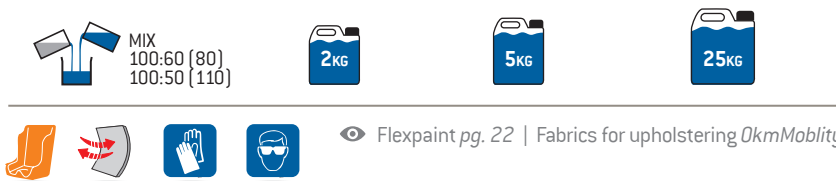
Flexible expansive polyurethane resin used for manufacturing postural seats for patients with deformities, scoliosis or with disabilities. Used with Catalyst ISO 120. 2 densities available Flexfoam 80 and Flexfoam 110.

Espuma de poliuretano flexible y expansivo indicada para la fabricación de asientos posturales a medida para pacientes que presentan deformidades, escoliosis o discapacidades. Se usa con el catalizador ISO 120. Disponemos de 2 densidades diferentes: FlexFoam 80 y FlexFoam 110.

Résine de polyuréthane flexible expansive utilisée pour la fabrication de sièges posturaux sur mesure pour patients présentant des difformités, scolioses ou handicaps. Utilisée avec le catalyseur ISO 120. 2 Densités disponibles Flexfoam 80 et Flexfoam 110.



| PRODUCTS            | REFERENCES 2 KG | REFERENCES 5 KG  | REFERENCES 25 KG |
|---------------------|-----------------|------------------|------------------|
| <b>FlexFoam 80</b>  |                 | <b>FF-080-05</b> | <b>FF-080-25</b> |
| <b>FlexFoam 110</b> |                 | <b>FF-110-05</b> | <b>FF-110-25</b> |
| OKM ISO 120         | IS-120-02       | IS-120-05        | IS-120-25        |
| OKM Desmold F       | DF-01           |                  |                  |
| OKM Isolate C       | ISC-02          |                  |                  |



## Foam

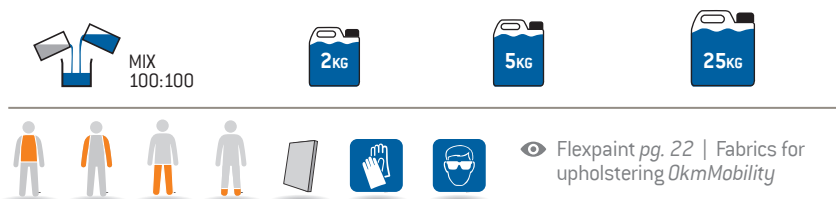
Rigid expansive polyurethane foam used for patients molding. The result is much lighter than plaster (80-90% lighter) and very easy to polish.

Espuma de poliuretano rígido y expansivo utilizado para la obtención de moldes del paciente. El resultado es un molde ligero y fácil de pulir con un peso un 80-90% más ligero que la escayola.

Mousse de polyuréthane rigide expansive pour obtenir des moules de patients. Le moule est léger (80-90% plus léger que le plâtre) et facile à polir.



| PRODUCTS            | REFERENCES 2 KG | REFERENCES 5 KG  | REFERENCES 25 KG |
|---------------------|-----------------|------------------|------------------|
| <b>OKM Foam 120</b> |                 | <b>F0-120-05</b> | <b>F0-120-25</b> |
| <b>OKM Foam 300</b> |                 | <b>F0-300-05</b> | <b>F0-300-25</b> |
| <b>OKM Foam 700</b> |                 | <b>F0-700-05</b> |                  |
| OKM ISO 110         | IS-110-02       | IS-110-05        | IS-110-25        |
| OKM Desmold L       | DL-02           |                  |                  |



## Copy

Flexible polyurethane foam (non-expansive). Recommended for making a copy of prosthesis sockets. This system enables reproducing common orthopaedic prosthesis sockets, thus meaning these can be renovated quickly and economically, and with no complications for the patient. Allows laminating on top with prior fitting of a PVA cover. Used with isocyanate 170 catalyst.



Espuma de poliuretano flexible (no expansivo). Indicado para la realización de una copia de encaje de prótesis. Este sistema nos permite reproducir los encajes de las prótesis ortopédicas comunes permitiendo de este modo su renovación de una manera rápida y económica, y sin complicaciones para el paciente. Permite laminar encima con la previa colocación de la funda de PVA. Se usa con el catalizador isocianato 170.

Mousse de polyuréthane flexible (non expansive). Indiquée pour réaliser des copies d'emboitures de prothèses. Ce système permet de reproduire les emboitures afin de pouvoir les rénover rapidement, à faible coût et sans complications pour le patient. Permet la lamination à condition d'utiliser les sacs PVA. A utiliser avec le catalyseur isocyanato 170.

| PRODUCTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | REFERENCES 1 KG | REFERENCES 2 KG | REFERENCES 5 KG | REFERENCES 25 KG |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| <b>OKM Copy</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>CO-01</b>    |                 |                 |                  |
| OKM ISO 170                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | IS-170-02       |                 |                 |                  |
| OKM Desmold F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DF-01           |                 |                 |                  |
| <div><div><div>MIX<br/>100:42</div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>                                                            |                 |                 |                 |                  |
| <div><div> Laminating materials <i>pg. 7-12</i></div></div> |                 |                 |                 |                  |

## Dur

Rigid non expansive polyurethane resin for insoles and customized shoes mold filling. Very hard this material is not easily breakable and may be worked on several times. You can turn it lighter or more cost efficient adding Micro F. Density of this material: 1000.



Resina de poliuretano rígido y no expansivo indicado para rellenar moldes de plantillas, calzado a medida y hormas. Su alta dureza evita roturas y permite trabajar varias veces con él. Con la carga Micro F podemos conseguir un ahorro de material y una mayor ligereza. La densidad del material es 1000. Se usa con el catalizador isocianato 170.

Résine de polyuréthane rigide non expansive utilisée pour remplir les moules de semelles et de chaussures sur mesures. Très compacte elle est difficilement cassable et peut être retravaillée. Il est possible d'économiser de la matière première et de l'alléger en y rajoutant un pourcentage de Micro F. La densité de cette résine est de 1000.

| PRODUCTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | REFERENCES 1 KG | REFERENCES 2 KG | REFERENCES 5 KG | REFERENCES 25 KG |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| <b>OKM Dur</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 | <b>DU-02</b>    | <b>DU-05</b>    | <b>DU-25</b>     |
| OKM ISO 110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 | IS-110-02       | IS-110-05       | IS-110-25        |
| OKM Micro F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MF-01           |                 | MF-05           |                  |
| OKM Desmold L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 | DL-02           |                 |                  |
|  MIX 100:60                        |                 |                 |                 |                  |
|      Isocyanates and complements pg. 23 |                 |                 |                 |                  |

# FlexPaint

Flexible paint used for sponge polyurethane foam coating, mostly in postural seats. Many colors available as well as integral painting service.

Pintura flexible indicada como revestimiento impermeable para materiales esponjosos como la espuma de poliuretano flexible de los asientos posturales. Disponemos de una amplia gama cromática y ofrecemos también el servicio de Pintado.

Peinture flexible indiquée pour le revêtement imperméable de matériaux spongieux telle que la mousse de polyuréthane flexible des sièges posturaux. Plusieurs couleurs disponibles ainsi que le service intégral de peinture.



| CONTAINER | REFERENCES      |
|-----------|-----------------|
| 2 L       | SPPM-001-EVO-02 |
| 5 L       | SPPM-001-EVO-05 |



Black

Flexfoam pg. 20

## Isocyanates and Complements



| PRODUCTS           | DESCRIPTION                    | REFERENCES 2 KG  | REFERENCES 5 KG  | REFERENCES 25 KG |
|--------------------|--------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>OKM ISO 110</b> | Isocyanate for Foam, Dur, Sole | <b>IS-110-02</b> | <b>IS-110-05</b> | <b>IS-110-25</b> |
| <b>OKM ISO 120</b> | Isocyanate for FlexFoam        | <b>IS-120-02</b> | <b>IS-120-05</b> | <b>IS-120-25</b> |
| <b>OKM ISO 170</b> | Isocyanate for Copy            | <b>IS-170-02</b> |                  |                  |
| <b>OKM ISO 180</b> | Isocyanate for Elax            | <b>IS-180-02</b> | <b>IS-180-05</b> | <b>IS-180-25</b> |












| PRODUCTS             | DESCRIPTION                             | REFERENCES 1 KG | REFERENCES 2 KG | REFERENCES 5 KG |
|----------------------|-----------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>Disfer 10</b>     | Solvent for Flexpaint                   |                 |                 |                 |
| <b>OKM DESMOLD F</b> | Remoulding for flexible foams and Copy  |                 |                 |                 |
| <b>OKM DESMOLD L</b> | Remoulding for rigid polyurethane foams |                 |                 |                 |
| <b>OKM ISOLATE C</b> | Insulating for flexible foams           |                 | <b>ISC-02</b>   |                 |
| <b>OKM MICRO F</b>   | Filling for Dur                         | <b>MF-01</b>    |                 | <b>MF-05</b>    |







DISFER 10  
DESMOLD F  
ISOLATE C
 ONLY  
DISFER  
10





## Flex Resin Sheet



Flex resin sheets thermoformables for semi rigid insoles.

Planchas de resina Flex termoconformables para la obtención de plantillas semirígidas.

Planches de résine Flex termoconformables pour obtenir des semelles semi-rigides.

| REFERENCES            | DESCRIPTION      | MEASURES         |
|-----------------------|------------------|------------------|
| <b>R-FLEX-0.8</b>     | Flex resin sheet | 1500x1000x0,8 mm |
| <b>R-FLEX-1.1-0,5</b> | Flex resin sheet | 750x1000x1,1 mm  |
| <b>R-FLEX-1.9</b>     | Flex resin sheet | 1500x1000x1,9 mm |

👁 Covering for insoles and Dry feet pg. 24-25

## Covering for Insoles



DARK  
GREY  
1:1



A synthetic microfiber fabric for covering insoles and the inside of orthoses. Stands up to ripping and friction and is less abrasive than other materials. Can be washed and does not fade with sweat. Can be glued and is easy to apply. Easy fitting.

Tejido sintético de microfibra para cubrir plantillas y la parte interna de las órtesis. Resistente al desgarro y rozamiento, es menos abrasivo que otros materiales. El forro para órtesis se puede lavar y no destiñe con el sudor. Se puede encolar y es fácil de aplicar. Gran adaptabilidad y acople.

Tissu synthétique de microfibre utilisé dans la fabrication des recouvrements de semelles ou d'orthèses. Résistant aux déchirures et frottements, il est moins abrasif que d'autres matériaux. Lavable, facilement encollable et adaptable, il ne déteint pas avec la transpiration.

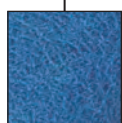
| REFERENCES          | DESCRIPTION                 | MEASURES    |
|---------------------|-----------------------------|-------------|
| <b>F-GO-0.6x152</b> | Fabric for lining Dark Grey | 1520x0,6 mm |

👁 Ortoeva pg. 26-27

## Dry Feet



BROWN  
1:1



BLUE  
1:1



BLACK  
1:1



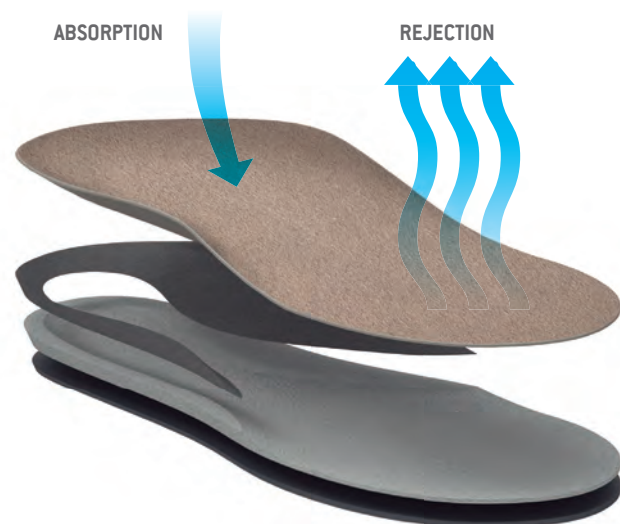
Dry Feet is our new microfiber leather 100% breathable and with absorption capacity 8 times its water weight. Thermo-regulated, ecologic, anti-allergic and easily washable. With 1 mm thickness and 1400 mm width, it is the ideal lining for thin and demanding insoles.

Dry Feet es la nueva microfibras tipo piel 100% transpirable con una capacidad de absorción 8 veces su peso en agua. Termo-regulador, ecológico, antialérgico y fácilmente lavable. Con un grosor 1 mm y un ancho de 1400 mm, es el forro ideal para las plantillas más finas e exigentes.

*Dry Feet est notre nouveau cuir microfibre 100% transpirant avec une capacité d'absorption de 8 fois son poids en eau. Thermo-régulé, écologique, antiallergique et facilement lavable. Avec 1 mm d'épaisseur et 1400 mm de largeur, c'est la doublure idéale pour les semelles fines et exigeantes.*

| REFERENCES    | DESCRIPTION           | MEASURES     |
|---------------|-----------------------|--------------|
| <b>F-ST-A</b> | Blue Dry Feet Lining  | 1400x1000 mm |
| <b>F-ST-M</b> | Brown Dry Feet Lining | 1400x1000 mm |
| <b>F-ST-N</b> | Black Dry Feet lining | 1400x1000 mm |

👁 Ortoeva pg. 26-27



# Ortoeva

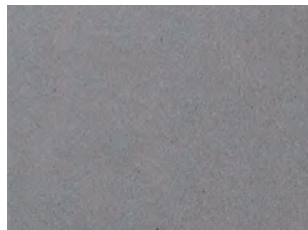
The EVA material is mainly used for the manufacture of insoles, insole top covers and orthotic covers. Available in different hardness/shores, from shore A 20° till shore A 60°. Different thicknesses depending on the required application and different colors. It's washable and can be easily glued. Thanks to its closed cell sweat and dirt don't penetrate it.

Se utiliza principalmente para la fabricación de forros de plantillas y recubrimientos de órtesis. Disponemos de diferentes durezas, grosores y colores en función de la finalidad. Se puede lavar y permite ser encolado. Gracias a su celda cerrada no penetran el sudor ni los gérmenes. La temperatura de trabajo es de 150 a 165°. Consultar la disponibilidad de medidas.

*Le matériau EVA est principalement utilisé dans la fabrication des recouvrements de semelles ou d'orthèses. Il est disponible en diverses duretés/shores, depuis A 20° jusqu'à A 60°. Nous proposons différentes épaisseurs et couleurs selon les besoins de chaque patient. C'est un matériau lavable et facilement encollable. Grâce à ses cellules fermées la transpiration et la saleté n'y pénètrent pas.*



Grey 20  
1:1



Grey 30  
1:1



Perforated grey  
1:1



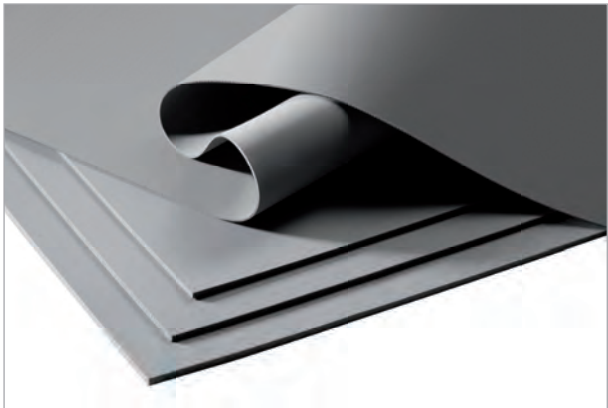
Blue  
1:1

| REFERENCES     | PRODUCT                | THICKNESS |
|----------------|------------------------|-----------|
| <b>OE20G02</b> | ORTOEVA 20° Light grey | 2 mm      |
| <b>OE20G03</b> | ORTOEVA 20° Light grey | 3 mm      |
| <b>OE20G05</b> | ORTOEVA 20° Light grey | 5 mm      |
| <b>OE20G10</b> | ORTOEVA 20° Light grey | 10 mm     |

| REFERENCES      | PRODUCT                      | THICKNESS |
|-----------------|------------------------------|-----------|
| <b>OE30G01</b>  | ORTOEVA 30° Grey             | 1 mm      |
| <b>OEP30G01</b> | ORTOEVA 30° Perforated grey  | 1 mm      |
| <b>OEP30A01</b> | ORTOEVA 30° Blue             | 1 mm      |
| <b>OE30M01</b>  | ORTOEVA 30° Brown            | 1 mm      |
| <b>OE30R01</b>  | ORTOEVA 30° Pink             | 1 mm      |
| <b>OE30V01</b>  | ORTOEVA 30° Green            | 1 mm      |
| <b>OEP30M01</b> | ORTOEVA 30° Perforated brown | 1 mm      |
| <b>OEP30V01</b> | ORTOEVA 30° Perforated green | 1 mm      |
| <b>OE30G02</b>  | ORTOEVA 30° Grey             | 2 mm      |
| <b>OE30A02</b>  | ORTOEVA 30° Blue             | 2 mm      |
| <b>OE30V03</b>  | ORTOEVA 30° Green            | 3 mm      |
| <b>OE30R03</b>  | ORTOEVA 30° Pink             | 3 mm      |
| <b>OE30M03</b>  | ORTOEVA 30° Brown            | 3 mm      |
| <b>OE30A03</b>  | ORTOEVA 30° Blue             | 3 mm      |
| <b>OE30G03</b>  | ORTOEVA 30° Grey             | 3 mm      |
| <b>OE30V05</b>  | ORTOEVA 30° Green            | 5 mm      |
| <b>OE30G05</b>  | ORTOEVA 30° Grey             | 5 mm      |
| <b>OE30M05</b>  | ORTOEVA 30° Brown            | 5 mm      |
| <b>OE30R05</b>  | ORTOEVA 30° Pink             | 5 mm      |
| <b>OE30G10</b>  | ORTOEVA 30° Grey             | 10 mm     |



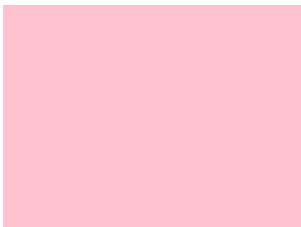
Ortoeva



AVAILABLE IN DIFFERENT THICKNESSES

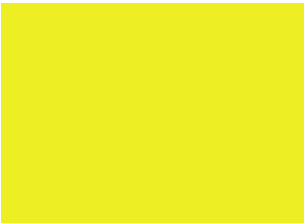


PERFORATED ORTOEVA AVAILABLE



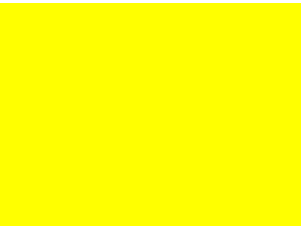
Pink 30  
1:1

| REFERENCES | PRODUCT               | THICKNESS |
|------------|-----------------------|-----------|
| OE40G01    | ORTOEVA 40° Dark grey | 1 mm      |
| OE40G02    | ORTOEVA 40° Dark grey | 2 mm      |
| OE40G03    | ORTOEVA 40° Dark grey | 3 mm      |
| OE40G05    | ORTOEVA 40° Dark grey | 5 mm      |

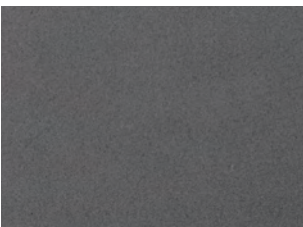


Green 30  
1:1

| REFERENCES | PRODUCT           | THICKNESS |
|------------|-------------------|-----------|
| OE60N01    | ORTOEVA 60° Black | 1 mm      |
| OE60N02    | ORTOEVA 60° Black | 2 mm      |
| OE60N03    | ORTOEVA 60° Black | 3 mm      |
| OE60N05    | ORTOEVA 60° Black | 5 mm      |
| OE60N10    | ORTOEVA 60° Black | 10 mm     |



Brown 30  
1:1



Dark grey 40  
1:1



Black 60  
1:1



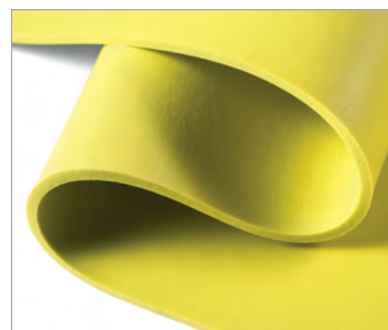
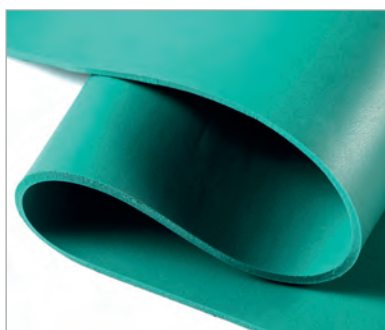
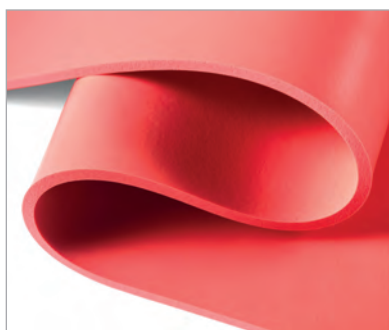
## Poron

Foam sheets with different properties used for creating discharges in foot orthosis to reduce pressure and soften impact.

Poron94 offers great softening impact and slow return. PoronXT brings medium softening impact very low density and very slow return. Poron Performance offers great softening impact, high density and fast return.

Planchas de espuma con diferentes propiedades indicadas para la creación de descargas en los soportes plantares con el objetivo de reducir la presión y amortiguar el impacto. El Porón 94 ofrece una alta amortiguación y un retorno lento. El Porón XT ofrece una amortiguación media, una densidad muy baja y un retorno muy lento. El Porón Performance ofrece una alta amortiguación, una densidad alta y un retorno rápido.

*Planches de mousse de différentes propriétés pour la décharge de supports plantaires afin de réduire la pression et amortir les impacts. Le Poron 94 offre un amortissement élevé et un retour lent. Le Poron XT offre un amortissement moyen, une faible densité et un retour très lent. Le Poron Performance offre un amortissement élevé, une haute densité et un retour rapide.*



| REFERENCES       | DESCRIPTION               | COLOR  | MEASURES    |
|------------------|---------------------------|--------|-------------|
| <b>P0-R-94</b>   | Poron 94 absorption       | Red    | 1400x5 mm   |
| <b>P0-A-XD</b>   | Poron XD absorption       | Yellow | 1400x3.6 mm |
| <b>P0-V-PERF</b> | Poron Performance dinamic | Green  | 1400x4 mm   |

👁 Dry Feet pg. 25 | OrtoEva pg. 26-27

## Recipients



At OKM we have cups and buckets for mixing different volumes to meet each customer's requirements.

En OKM disponemos de vasos y cubos de mezcla de distintos volúmenes que se ajustan a las necesidades de cada cliente.

*OKM propose des récipients et seaux de plusieurs tailles depuis 250cc jusqu'à 30.000cc selon les besoins de chaque client.*

| REFERENCES  | DESCRIPTION   | CONTAINER |
|-------------|---------------|-----------|
| <b>KA43</b> | Mixing bucket | 1.560 cc  |
| <b>KA44</b> | Mixing bucket | 3.800 cc  |
| <b>KA45</b> | Mixing bucket | 5.600 cc  |
| <b>KA46</b> | Mixing bucket | 10.700 cc |
| <b>KA47</b> | Mixing bucket | 20.000 cc |
| <b>KA48</b> | Mixing bucket | 30.000 cc |

👁 PU resins pg. 19-23

| REFERENCES    | DESCRIPTION           | CONTAINER |
|---------------|-----------------------|-----------|
| <b>KA43-T</b> | Lid for mixing bucket | 1.560 cc  |
| <b>KA44-T</b> | Lid for mixing bucket | 3.800 cc  |
| <b>KA45-T</b> | Lid for mixing bucket | 5.600 cc  |
| <b>KA46-T</b> | Lid for mixing bucket | 10.700 cc |
| <b>KA47-T</b> | Lid for mixing bucket | 20.000 cc |
| <b>KA48-T</b> | Lid for mixing bucket | 30.000 cc |

👁 PU resins pg. 19-23

## Fleecy Web



1:1

Adhesive cotton fabric in rolls 225 mm per 1,5 meters length. The thickness is 2 mm. Fleecy Web protects and prevents rubbing on the skin. It differs from Moleskin in elasticity.

Tejido de algodón adhesivo, en rollos de 225 mm y 1,5 m de largo. El grosor es de 2 mm. Fleecy Web protege y evita los roces en la piel. Se diferencia de Okm Moleskin por su elasticidad.

*Tissu adhésif en coton livré en rouleaux de 225 mm par 1,5 m de long. Épaisseur 2 mm. Le Fleecy Web est utilisé comme protection pour prévenir les frottements sur tous types de peaux. Le Fleecy Web est plus élastique que le Moleskin.*

| REFERENCES    | DESCRIPTION               | MEASURES    |
|---------------|---------------------------|-------------|
| <b>FL-A-R</b> | Fleecy Web roll of cotton | 1500x225 mm |

OkmSystem

## Moleskin



1:1

Cotton fabric in rolls 250 mm per 3 meters long. The thickness is 1 mm. Moleskin is used as a protective fabric to prevent rubbing on all types of skin types. It is adhesive.

Tejido algodónoso en rollos de 250 mm y 3 m de largo. El grosor es de 1 mm. Moleskin se usa como tejido de protección para evitar roces en todo tipo de pieles. Es adhesivo.

*Tissu en coton livré en rouleaux de 250 mm par 3 mètres de long. Épaisseur 1 mm. Le Moleskin est utilisé comme protection pour prévenir les frottements sur tous types de peaux. Il est adhésif.*

| REFERENCES  | DESCRIPTION             | MEASURES    |
|-------------|-------------------------|-------------|
| <b>ML-R</b> | Cotton moleskin in roll | 3000x250 mm |

## Plastic Mixer



Accessory adaptable to any drilling machine thanks to our KA26 adaptor, in order to obtain an homogeneous mix.

Aspas de plástico adaptables a cualquier mezcladora junto al vástago adaptador KA26. Indicadas para la mezcla de resinas de manera uniforme.

*Embout plastique adaptable a toutes les perceuses grâce à l'adaptateur KA26. Indiqué pour l'obtention d'un mélange homogène.*

| REFERENCES  | DESCRIPTION       | MEASURES  |
|-------------|-------------------|-----------|
| <b>KA08</b> | Bag with 10 units | 187x55 mm |

## Viscoelastic Foam



Viscoelastic sheet ideal for insertions in postural seating. Viscoelastic material adds great comfort and extra protection for high pressure areas.

Plancha viscoelástica ideal para realizar inserciones en sistemas de sedestación. El material viscoelástico aporta un gran confort y protección en zonas de presión altas.

*Planche viscoélastique idéale pour réaliser des insertions dans des sièges posturaux. Le matériel viscoélastique apporte un grand confort et une protection supplémentaire pour les zones à haute pression.*

| REFERENCES     | THICKNESS | MEASURES    |
|----------------|-----------|-------------|
| <b>KA73</b>    | 30 mm     | 2000x900 mm |
| <b>KA73-40</b> | 40 mm     | 2000x900 mm |

OkmMobility

## Phenolic Foams



Special foam boxes for foot printing before insole making. Available in boxes of 50.

Espuma fenólica para la obtención de huellas plantares. Se presenta en cajas de 50 unidades.

*Boîtes à empreintes pour la fabrication de semelles plantaires. Disponible en colis de 50.*

| REFERENCES    | DESCRIPTION   | MEASURES      |
|---------------|---------------|---------------|
| <b>FP-050</b> | Phenolic Foam | 340x145x80 mm |

Dur pg. 21



## Resin Bandages

Rigid resin bandages with polyester for immobilization and molds. It offers good strength and lightness. Available in white and blue colors. These bands are an alternative to conventional plaster and allows quick apply.

Material de poliéster para la toma de moldes y la inmovilización. Ofrece buena resistencia y es extremadamente ligero. Estas vendas son una alternativa al yeso convencional y permiten una rápida aplicación.

*Bandages de résines en polyester pour l'immobilisation et la prise de moules. Légers et très résistants. Disponibles en couleurs bleu et blanc, rigide et souple. Une très bonne alternative au plâtre traditionnel, ces bandes de résines sont beaucoup plus légères et très faciles à appliquer.*



| REFERENCES         | DESCRIPTION         | MEASURES    |
|--------------------|---------------------|-------------|
| <b>OKMCAST-02</b>  | White resin bandage | 50x3600 mm  |
| <b>OKMCAST-02B</b> | Blue resin bandage  | 50x3600 mm  |
| <b>OKMCAST-03</b>  | White resin bandage | 75x3600 mm  |
| <b>OKMCAST-04</b>  | White resin bandage | 100x3600 mm |
| <b>OKMCAST-04B</b> | Blue resin bandage  | 100x3600 mm |
| <b>OKMCAST-05</b>  | White resin bandage | 125x3600 mm |

👁 Foam 300 pg. 20

## Flexible Glue Spray

Glue with spray applicator. Specially indicated for flexible polyurethane foams.

Envase de cola con aplicador en espray para su aplicación en espumas flexibles. Especialmente indicado para espumas de poliuretano flexibles.

*Colle avec applicateur spray pour mousses flexibles. Spécialement indiqué pour les mousses de polyuréthane flexibles.*



| REFERENCES  | DESCRIPTION         | CONTAINER |
|-------------|---------------------|-----------|
| <b>KA80</b> | Flexible glue spray | 500 ml    |

👁 OkmMobility

## Lubricant Spray

Special formula designed to Desmold different manufacturing procedures such as before PVA bag, Transfer Paper or plastic application (apply before oven use). Available with or without silicone to avoid allergies.

Aerosol con una fórmula específica para el desmoldeo de diferentes procesos de fabricación como: antes de aplicar una funda PVA, papel transfer o en un plástico (aplicar antes de hornear el plástico). Disponemos de un desmoldeante con silicona y otro sin silicona para evitar alergias.

*Spray lubrifiant formulé spécifiquement pour le démoulage de différents procédés de fabrication tels que: avant l'application de poches PVA, Papier Transfert, Plastiques (à appliquer avant le passage au four). Disponible avec ou sans silicone pour éviter les allergies.*



| REFERENCES  | DESCRIPTION                   | CONTAINER |
|-------------|-------------------------------|-----------|
| <b>KA94</b> | Silicone lubricant spray      | 400 ml    |
| <b>KA93</b> | Silicone free lubricant spray | 400 ml    |

👁 PVA bag pg. 12 | Transfer paper OkmDecoration

## Incosol Glue

Flexible Glue container especially designed for foam and fabric adhesion to orthopedic devices.

Recommended for gluing synthetics, microfiber, EVA or other types of linings, to footwear or custom made insoles thanks to its transparency, low viscosity and light smell.

Envase de cola flexible especialmente diseñada para la adhesión de espumas y tejidos a dispositivos ortopédicos.

Recomendado para el pegado de forros sintéticos, microfibras, EVA o otros materiales, a calzado o plantillas a medida gracias a su transparencia, baja viscosidad y olor suave.

*Colle flexible spécialement conçue pour fixer les mousses et tissus aux dispositifs orthopédiques.*

*Recommandée pour les revêtements synthétiques, microfibras, EVA ou autres matériaux de chaussures ou semelles sur mesure grâce à sa transparence, sa faible viscosité et sa faible odeur.*



| REFERENCES     | DESCRIPTION  | CONTAINER |
|----------------|--------------|-----------|
| <b>KA82-ST</b> | Incosol Glue | 5 kg      |

👁 Ortoeva pg. 26-27 | Dry Feet pg. 25 | Insoles pg. 24-28



## Cotton Tubular

Specially recommended for application of OkmSystem orthoses as an inner layer in plaster casts and as a complementary material in the vacuum process. It stands out for its high tolerance in the most sensitive skins. 100% cotton.

Especialmente indicado para la aplicación de las órtesis OkmSystem, como capa interior en vendajes de escayola y como material complementario en el proceso de vacío. Destaca por su alta tolerancia en las pieles más sensibles. 100% algodón.

*Spécialement indiqué pour l'application d'orthèses OKMSYSTEM, comme couche intérieure de bandages en plâtre ou complément pour les procédés à vide. Haute tolérance même pour les peaux les plus sensibles. 100% cotton.*



| REFERENCES | WIDTH  | FUNCTIONS               |
|------------|--------|-------------------------|
| TC-10-01   | 10 mm  | Thinner fingers         |
| TC-10-02   | 20 mm  | Fingers                 |
| TC-10-03   | 28 mm  | Small members           |
| TC-10-04   | 50 mm  | Hands and arms          |
| TC-10-05   | 75 mm  | Smaller legs and thighs |
| TC-10-06   | 100 mm | Thicker legs and thighs |
| TC-10-07   | 150 mm | Trunk                   |
| TC-10-08   | 200 mm | Thicker trunk           |

OkmSystem

## Elastub

A tubular bandage with great transversal elasticity and the minimum longitudinal deformation which provides constant and uniform compression. One important feature is its high tolerance for more sensitive skins. 80% cotton, 15% latex and 5% polyester.

Vendaje tubular con gran elasticidad transversal y mínima deformación longitudinal que proporciona una compresión constante y uniforme. Destaca por su alta tolerancia en las pieles más sensibles. 80% algodón, 15% látex y 5% poliéster.

*Bandage tubulaire très élastique transversalement mais possédant une déformation minime sur la longueur afin d'obtenir une compression constante et uniforme. Très bien toléré même par les peaux les plus sensibles (80% cotton, 15% latex, 5% polyester).*



| REFERENCES | WIDTH  | FUNCTIONS                        |
|------------|--------|----------------------------------|
| TE-10-A    | 45 mm  | Children's extremities           |
| TE-10-B    | 63 mm  | Wrists and ankles                |
| TE-10-C    | 68 mm  | Medium-sized adults' extremities |
| TE-10-D    | 75 mm  | Thicker arms or legs             |
| TE-10-E    | 88 mm  | Legs and small thighs            |
| TE-10-F    | 100 mm | Thicker legs and thighs          |
| TE-10-G    | 120 mm | Thicker thighs                   |
| TE-10-J    | 175 mm | Thin trunks                      |
| TE-10-K    | 215 mm | Medium trunks                    |
| TE-10-L    | 325 mm | Thick trunks                     |

## Symbols

|                                                                                     |                       |                                                                                     |                                |                                                                                     |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|    | Related product       |    | Can be glued                   |  | Weight information |
|    | Hand wash             |    | Transferable material          |  | Weight information |
|    | Multiple tissue       |    | Adherent to velcro             |  | Liters information |
|    | Foam laminated fabric |    | Upper limbs applicable         |  | Width information  |
|    | % Polyester           |    | Trunk applicable               |  | Length information |
|    | % Polyamide           |    | Lower limbs applicable         |                                                                                     |                    |
|   | % Latex               |   | Podiatry applicable            |                                                                                     |                    |
|  | % Lycra               |  | Chairs applicable              |                                                                                     |                    |
|  | Cotton fabric         |  | Mixing ratio                   |                                                                                     |                    |
|  | Stretchable material  |  | Inflammable                    |                                                                                     |                    |
|  | Flexible material     |  | Harmful or irritating material |                                                                                     |                    |
|  | Rigid material        |  | Environmental harmful material |                                                                                     |                    |
|  | Waterproof material   |  | Use gloves                     |                                                                                     |                    |
|  | Breathable material   |  | Use glasses                    |                                                                                     |                    |
|  | Adhesive              |  | Use mask                       |                                                                                     |                    |

**okm**<sup>®</sup> We are Partners.  
We are Global.



Pol. Logis Empordà  
C/ d'en Pi Ros - Gurt nº24  
ES17469 - El Far d'Empordà  
Girona (Spain)

T +34 972 67 70 95  
F +34 972 67 70 96  
okm@okm.es



[www.okm.com](http://www.okm.com)