



# Colour Chart

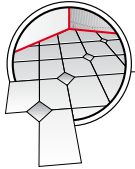
## Carta de colores

### Tabela de Cores



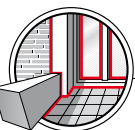
#### SANITARY SILICONE · SILICONA SANITARIA · SILICONE SANITÁRIO

01 transparent*	02 white*	03 joint-white*	04 ancient white*	05 silver-grey*	07 pergamon	08 joint-grey*	09 light-grey*
10 grey-white*	11 pale-grey*	12 bright grey*	13 thistle grey*	14 silk-grey*	15 flannel-grey*	16 manhattan*	17 stone-grey*
18 sanitary-grey*	19 agate-grey	20 platinum-grey*	21 concrete-grey*	22 grey*	23 anthracite	24 black	26 jasmine*
27 ivory	28 beige	29 sahara	30 sandbeige	31 anemone	32 bahama*	34 caramel	35 umbra
36 medium brown	37 fawn	38 brown	39 bali	46 crocus	47 bermuda	48 sorrento	54 yellow
55 curry	56 fire-red	57 ruby-red	58 alu	60 light beige	74 cloud grey*	75 sanitary-white*	76 pearl grey*
81 beech	82 fog						



#### MARBLE SILICONE · SILICONA PARA MÁRMOL · SILICONE PARA MÁRMORE

01 transparent	02 white*	03 light-grey	04 joint-grey*	05 chinchilla	06 sanitary-grey*	07 stone-grey*	08 manhattan*
09 concrete-grey*	10 khaki	11 anthracite*	12 black*	13 jasmine	14 bahama*	15 apricot	16 dark-brown
17 sunset	18 grey-black*	19 anemone	20 translucent	21 silver-grey	22 night-grey	23 black-green	24 high-grade steel
25 mother of pearl-anthraxite	27 jura-yellow	28 pergamon	29 nero	30 azul	31 red beige	52 rosso structure	53 light-grey structure
54 thistle-grey structure	71 jasmine matt	72 stone-grey matt	73 manhattan matt	74 anthracite matt	75 black matt		



#### AKESIL 1000

01 transparent*	02 white*	05 silver-grey*	07 pergamon*	82 fog*	08 joint-grey*	12 bright grey*	15 flannel-grey*
17 stone-grey*	18 sanitary-grey*	20 platinum-grey*	21 concrete-grey*	22 grey*	23 anthracite*	24 black	27 ivory
32 bahama	37 fawn	39 bali	74 cloud grey*				

\* also available in 400ml aluminium foil bags  
 \* en venta también en 400ml bolsas de aluminio  
 \* disponível também em sacos de alumínio de 400ml

Further colours on request. Diferde ref. of colour due to printing and subject alterations.  
 Otros colores a petición. Salvo de discrepancia de color debido a la imprenta y modificación.  
 Outras cores a pedido. Poderá haver diferenças na cor devido à impressão.

### COMPOSIL



CC 1000 black	CC 1010 black	CC 1020 black	CC 1030 black	CC 1040 black	CC 1100 white	CC 1120 white	CC 1130 white
CC 1140 white	CC 1200 red	CC 1220 red	CC 1230 red	CC 1510 blue	CC 1600 cream	CC 1620 cream	CC 1630 cream
CC 1640 cream	CC 1650 cream	CC 1660 cream	CC 1670 cream	CC 1700 beige	CC 1705 beige	CC 1710 beige	CC 1715 beige
CC 1720 beige	CC 1725 beige	CC 1735 beige	CC 1750 beige	CC 1760 beige	CC 1770 beige	CC 1800 grey	CC 1805 grey
CC 1815 grey	CC 1830 grey	CC 1840 grey	CC 1850 grey	CC 1860 grey	CC 1870 grey	CC 1880 grey	CC 1900 khaki
CC 1920 khaki	CC 1930 khaki	CC 1940 khaki	CC 1950 khaki	CC 1960 khaki	CC 2000 brown	CC 2010 brown	CC 2030 brown
CC 2040 brown	CC 2050 brown	CC 2060 brown	CC 2200 transparent				

### CHEMICAL RESISTANT SILICONE · SILICONA RESISTENTE A SUSTANCIAS QUÍMICAS · SILICONE RESISTENTE AOS QUÍMICOS



sanitary-grey	dust grey

### FOODSAFE SILICONE · SILICONA ALIMENTARIA · SILICONE INOFENSIVO A SAÚDE



transparent	white	grey

# Silicone

## Siliconas

### Silicone



#### SANITARY SILICONE

1-component joint-sealing material on the basis of silicone rubber which hardens in contact with atmospheric humidity. It has fungicidal properties, is highly elastic and acetate cross-linked. Storable for 24 months.

Field of Application:  
Especially for expansion and connecting joints in the kitchen and sanitary areas. For use with tiles, glazed ceramics, clinker, enamel, glass, painted wood and plastics.

**Not suitable for natural and artificial stone!**

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>50 standard colours</b>		<b>Colour-No.</b>
<b>Special colours on request</b>		<b>▼</b>
310 ml PE-cartridge	20	4 00 xx
400 ml aluminium foil bag	20	4 01 xx
600 ml aluminium foil bag	20	4 01 8x

xx = the number of the colour of your choice see colour chart

#### SILICONA SANITARIA

Material de junta de 1 componente que endurece a la humedad atmosférica, en base de caucho de silicona, preparación fungicida, super elástico, reticulante con acetatos, tiempo máx. de almacenaje: 24 meses.

Campo de aplicación:  
Especialmente para las juntas de dilatación y de unión en el ámbito de cocina y el saneamiento para azulejos, cerámica vitrificada, ladrillo caravista, esmalte, cristal, madera lacada y plásticos.

**No es apto para piedra natural ni piedra artificial!**

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>50 colores standart</b>		<b>No. de color</b>
<b>Colores especiales a petición</b>		<b>▼</b>
310 ml cartucho PE	20	4 00 xx
400 ml bolsa de aluminio	20	4 01 xx
600 ml bolsa de aluminio	20	4 01 8x

xx = véase el número del color deseado en la carta de color

#### SILICONE SANITÁRIO

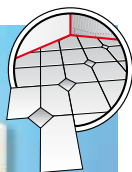
Material para vedar juntas de um só componente baseado em borracha de silicone que endurece em contacto com a humidade atmosférica. Tem propriedades fungicidas, é altamente elástico e une muito bem. Armazenável por um período de 24 meses.

Campo de Aplicação:  
Especial para unir e dilatar juntas na cozinha e áreas sanitárias. Para usar com telhas, cerâmicas vidradas, esmaltes, vidro, madeira pintada e plástico.

**Não é apropriado para pedra natural e artificial!**

Tamanho	Unidades	Código
<b>50 cores standard</b>		<b>Cor nº</b>
<b>Cores especiais a pedido</b>		<b>▼</b>
310 ml cartucho PE	20	4 00 xx
400 ml saco de alumínio	20	4 01 xx
600 ml saco de alumínio	20	4 01 8x

xx = ver o nº da cor escolhida na tabela de cores



#### MARBLE SILICONE

1-component joint-sealing material on the basis of silicone rubber which hardens in contact with atmospheric humidity. No discolouration in the contact area, fungicidal properties, tear-fast, neutral cross-linked. Storable for 12 months.

Field of Application:  
Especially for expansion and connecting joints. For use with natural and artificial stone such as marble, granite, quartzite, sandstone, terrazzo and the like. Adheres very well to plaster, ceramics, glass, wood, many metals and plastic. Also for expansion and connecting joints in underwater areas in swimming pools, sauna, public showers as well as pressure vessel construction (with the exception of structure and matt colours).

**Not suitable for drinking water tanks and aquariums!**

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>38 standard colours</b>		<b>Colour-No.</b>
<b>Special colours on request</b>		<b>▼</b>
310 ml PE-cartridge	20	4 02 xx
310 ml PE-cartridge structure	20	4 02 5x
310 ml PE-cartridge matt	20	4 02 7x
400 ml aluminium foil bag	20	4 03 xx

xx = the number of the colour of your choice see colour chart

#### SILICONA PARA MÁRMOL

Material de junta de 1 componente que endurece a la humedad atmosférica, en base de caucho de silicona, no hay cambio de color en la zona marginal, preparación fungicida, resistente al desgarro, reticulante neutro, tiempo máx. de almacenaje: 12 meses.

Campo de aplicación:  
Especialmente para las juntas de dilatación y de unión en el ámbito de la piedra natural y piedra artificial, como p.e. mármol, granito, cuarzo, piedra arenisca, terrazo, etc. También tiene una adherencia muy buena sobre revocos, cerámica, vidrio, madera, muchos metales y materiales plásticos. También para juntas de dilatación y de unión en el ámbito bajo agua en piscinas, saunas, en lugares permanentemente mojados y húmedos en balnearios públicos así como en la construcción de contenedores (a excepción de los colores con estructura).

**No usar para contenedores de agua potable ni acuarios!**

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>38 colores standart</b>		<b>No. de color</b>
<b>Colores especiales a petición</b>		<b>▼</b>
310 ml cartucho PE	20	4 02 xx
310 ml cartucho PE Estructura	20	4 02 5x
310 ml cartucho PE Mate	20	4 02 7x
400 ml bolsa de aluminio	20	4 03 xx

xx = véase el número del color deseado en la carta de color

#### SILICONE PARA MÁRMORE

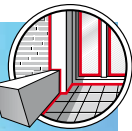
Material mono componente para vedação de juntas, a base de borracha de silicone endurecida em contato com a umidade atmosférica. Sem descoloração na área de contato, propriedades fungicidas. Armazenável por 12 meses.

Campo de Aplicação:  
Especialmente para juntas de expansão e de ligação. Para uso com pedra natural e artificial, como mármore, granito, quartzito, arenito e similares. Adere muito bem ao gesso, cerâmica, vidro, madeira, muitos metais e plástico. Também para a expansão e juntas de conexão em áreas submersas em piscinas, sauna, duchas públicas, bem como de construção para recipientes sob pressão (com a exceção de estrutura e de cores foscas).

**Não é apropriado para depósitos de água potável e Aquários!**

Tamanho	Unidades	Código
<b>38 cores standard</b>		<b>Cor nº</b>
<b>Cores especiais a pedido</b>		<b>▼</b>
310 ml cartucho PE	20	4 02 xx
310 ml cartucho PE Estructura	20	4 02 5x
310 ml cartucho PE Fosco	20	4 02 7x
400 ml saco de alumínio	20	4 03 xx

xx = ver o nº da cor escolhida na tabela de cores



#### AKESIL 1000

1-component joint-sealing material on the basis of silicone rubber which hardens in contact with atmospheric humidity. It has fungicidal properties, is a multi-purpose sealant and neutral cross-linked, storable for 15 months.

Field of Application:  
Especially for expansion and connecting joints in the complete building sector and its subsidiary industry. Excellent adhesion on almost all surfaces (tiles, glass, enamel, ceramic, concrete, plaster, wood, many metals and plastics).

**Not suitable for natural stone!**

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>20 standard colours</b>		<b>Colour-No.</b>
<b>Special colours on request</b>		<b>▼</b>
310 ml PE-cartridge	20	4 11 xx
400 ml aluminium foil bag	20	4 12 xx

xx = the number of the colour of your choice see colour chart

#### AKESIL 1000

Material de junta de 1 componente que endurece a la humedad atmosférica, en base de caucho de silicona, preparación fungicida, aplicación universal, reticulante neutro, tiempo máx. de almacenaje: 15 meses.

Campo de aplicación:  
Especialmente para las juntas de dilatación y unión en el ramo completo de la construcción e industrias anexas. Adhesión excelente sobre casi todas las superficies (baldosas, vidrio, esmalte, cerámica, hormigón, revoque, madera, muchos metales y materiales plásticos).

**No usar para piedra natural!**

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>20 colores standart</b>		<b>No. de color</b>
<b>Colores especiales a petición</b>		<b>▼</b>
310 ml cartucho PE	20	4 11 xx
400 ml bolsa de aluminio	20	4 12 xx

xx = véase el número del color deseado en la carta de color

#### AKESIL 1000

Material mono componente para vedação de juntas, a base de borracha de silicone endurecida em contato com a umidade atmosférica. Tem propriedades fungicidas, é um vedante multiúso, armazenável durante 15 meses.

Campo de Aplicação:  
Especialmente para juntas de dilatação e de ligação no setor da construção e suas indústrias subsidiárias. Excelente aderência nas superfícies de azulejo, vidro, esmaltado, cerâmica, concreto, gesso, madeira, metal e plástico.

**Não é apropriado para pedra natural!**

Tamanho	Unidades	Código
<b>20 cores standard</b>		<b>Cor nº</b>
<b>Cores especiais a pedido</b>		<b>▼</b>
310 ml cartucho PE	20	4 11 xx
400 ml saco de alumínio	20	4 12 xx

xx = ver o nº da cor escolhida na tabela de cores

# Special Silicones

## Siliconas especiales

## Silicones Especiais

### COMPOSIL

1-component joint-sealing material on the basis of silicone rubber which hardens in contact with atmospheric humidity. No discolouration in the contact area, fungicidal properties, tear-fast, neutral cross-linked, storable for 12 months.

#### Field of Application:

Special sealant for colour-matched expansion and connecting joints especially formulated for Engineered Stone. Excellent adhesion on natural and artificial stones, plaster, ceramics, glass, wood, many metals and plastic. AKEMI® Composit is also suited for permanent wet and underwater areas in swimming pools, sauna, public showers as well as pressure vessel construction.

**Not suitable for drinking water tanks and aquariums!**

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>52 standard colours</b>		<b>Colour-No.</b>
<b>Special colours on request</b>		<b>▼</b>
310 ml PE-cartridge	20	4 04 xx

xx = the number of the colour of your choice see colour chart

### COMPOSIL

Material de junta de 1 componente que endurece a la humedad atmosférica, en base de caucho de silicona, no hay cambio de color en la zona marginal, preparación fungicida, resistente al desgaste, reticulante neutro, tiempo máx. de almacenaje: 12 meses.

#### Campo de aplicación:

Sellante especial de 1 componente para juntas de dilatación y unión con colores armonizados el sector de Engineered Stone. El producto tiene además una adherencia muy buena sobre piedra natural y otras piedras artificiales, revoque, cerámica, vidrio, madera, muchos metales y materiales plásticos. AKEMI® Composit también es apto en el ámbito bajo agua en piscinas, saunas, en lugares permanentemente mojados y húmedos en balnearios públicos así como en la construcción de contenedores.

**No usar para contenedores de agua potable ni acuarios!**

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>52 colores standart</b>		<b>No. de color</b>
<b>Colores especiales a petición</b>		<b>▼</b>
310 ml cartucho PE	20	4 04 xx

xx = véase el número del color deseado en la carta de color

### COMPOSIL

Material mono componente para vedação de juntas, a base de borracha de silicone endurecida em contato com a humidade atmosférica. Nenhuma descoloração na área de contato, propriedades fungicidas, armazenável durante 12 meses.

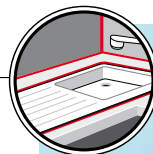
#### Campo de Aplicação:

Selante especial para cor correspondente expansão e juntas de conexão formulado especialmente para pedra artificial. Excelente aderência sobre em pedras naturais e artificiais, gesso, cerâmica, vidro, madeira, metais e plásticos. AKEMI® Composit também é adequado para áreas molhadas e submersas em piscinas, sauna, duchas públicas, bem como de construção com pressão.

**Não é apropriado para depósitos de água potável e Aquários!**

Tamanho	Unidades	Código
<b>52 cores standard</b>		<b>Cor nº</b>
<b>Cores especiais a pedido</b>		<b>▼</b>
310 ml cartucho PE	20	4 04 xx

xx = ver o nº da cor escolhida na tabela de cores



### CHEMICAL RESISTANT SILICONE

1-component joint-sealing material on the basis of silicone rubber which hardens in contact with atmospheric humidity, high resistance against notching, remains stable at temperatures up to 270°C, UV-resistant, neutral cross-linked, storable for 12 months.

#### Field of Application:

Especially for chemical resistant expansion and connecting joints in breweries, canteen kitchens, laboratories, car-wash centres and in places where steam-jet cleaning is made as well as for high-duty floor joints in underground car parks, warehouses and multi-store car parks.

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>Colour: sanitary grey</b>		
310 ml PE-cartridge	20	4 05 50
<b>Colour: dust grey</b>		
310 ml PE-cartridge	20	4 05 51

### SILICONA RESISTENTE A SUSTANCIAS QUÍMICAS

Material de junta de 1 componente que endurece a la humedad atmosférica, en base de caucho de silicona, alta resistencia al entallado, muy buena resistencia a sustancias químicas, resistente a temperaturas altas hasta 270°C, resistente a la luz UV, reticulante neutro, tiempo máx. de almacenaje: 12 meses.

#### Campo de aplicación:

Especialmente para juntas de dilatación y de unión resistentes a sustancias químicas p.e. en fábricas de cerveza, cocinas grandes, laboratorios, lavados de coches etc. También en lugares donde se trabaja con purificadores de alta presión así como para juntas elásticas en el suelo de mucho uso en aparcamientos subterráneos, almacenes y aparcamientos.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>Color: gris sanitario</b>		
310 ml cartucho PE	20	4 05 50
<b>Color: gris polvo</b>		
310 ml cartucho PE	20	4 05 51

### SILICONE RESISTENTE AOS QUÍMICOS

Material para vedar juntas de um só componente baseado em borracha de silicone que endurece em contacto com a humidade atmosférica. É altamente resistente aos cortes, permanece estável a temperaturas até 270°C, é resistente aos raios UV, une de forma neutra. É armazenável por um período de 12 meses.

#### Campo de Aplicação:

Especial para dilatações resistentes aos químicos e para unir juntas em fábricas de cerveja, cozinhas de cantinas, laboratórios, centros de lavagens de automóveis e em sítios onde é feita a limpeza com jactos a vapor. É usado, também, em juntas de pisos de parques de estacionamento subterráneos, armazéns e em lugares onde haja grande concentração de carros.

Tamanho	Unidades	Código
<b>Cor: Cinzento Sanitário</b>		
310 ml cartucho PE	20	4 05 50
<b>Cor: Cinzento Sujo</b>		
310 ml cartucho PE	20	4 05 51



### FOODSAFE SILICONE

1-component joint-sealing material on the basis of silicone rubber which hardens in contact with atmospheric humidity, tear-fast, drinking water and food applications, fulfills the requirements of the »DVGW-Arbeitsblatt« (Hygiene-Institut Bonn, Germany) as well as the »KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes« (German Federal Health Office), acetate cross-linked. Storable for 12 months.

#### Field of Application:

Especially for expansion and connecting joints for food and drinking water applications, drinking water tanks and filters, kitchens, canteen kitchens, dairy industry, butcher's shops, slaughter-houses, cold-storage depots etc. as well as for the production of aquariums.

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>Colour: transparent</b>		
310 ml PE-cartridge	20	4 05 58
<b>Colour: white</b>		
310 ml PE-cartridge	20	4 05 59
<b>Colour: grey</b>		
310 ml PE-cartridge	20	4 05 60

### SILICONA ALIMENTARIA

Material de junta de 1 componente que endurece a la humedad atmosférica, en base de caucho de silicona, resistente, apto para los ámbitos de agua potable y alimentos, corresponde a las exigencias del »DVGW-Arbeitsblatt W270« (Instituto de Higiene en Bonn, Alemania) así como las recomendaciones del »KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes« (Departamento Federal Alemán de Salud), reticulante con acetatos, tiempo máx. de almacenaje: 12 meses.

#### Campo de aplicación:

Especialmente para juntas de dilatación y de unión que tienen contacto con alimentos y agua potable, contenedores y filtros de agua potable, en cocinas, cocinas grandes, lecherías, carnicerías, mataderos, almacenes frigoríficos etc. así como acuarios.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>Color: transparente</b>		
310 ml cartucho PE	20	4 05 58
<b>Color: blanco</b>		
310 ml cartucho PE	20	4 05 59
<b>Color: gris</b>		
310 ml cartucho PE	20	4 05 60

### SILICONE INOFENSIVO A SAÚDE

Material para vedar juntas de um só componente baseado em borracha de silicone que endurece em contacto com a humidade atmosférica. Dilacera rapidamente e pode ser aplicado em sítios onde se come e se bebe. Preenche os requisitos da »DVGW-Arbeitsblatt« (Instituto de Higiene Bonn, Alemanha) assim como os da »KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes« (Organização Federal de Saúde Germânica), une muito bem. É armazenável por um período de 12 meses.

#### Campo de Aplicação:

Especial para dilatar e unir juntas em sítios onde se come e bebe, em tanques de água para consumo e filtros, cozinhas cozinhas de cantinas, indústrias de laticínios, talhos, matadouros, arcos frigoríficas, etc, assim como em aquários.

Tamanho	Unidades	Código
<b>Cor: transparente</b>		
310 ml cartucho PE	20	4 05 58
<b>Cor: Branco</b>		
310 ml cartucho PE	20	4 05 59
<b>Cor: Cinzento</b>		
310 ml cartucho PE	20	4 05 60



# Acrylic and MS-polymer Sealants

## Materiales para juntas a base de fibra acrílica y de polímero MS Vedantes Acrílicos e Polímeros MS



### ACRYLIC SEALANT

1-component dispersion sealant for joints on the basis of polyacrylate which hardens by means of physical drying. Can be coated with paint, is age and UV resistant and does not contain either solvents or silicone. Storable for 24 months.

#### Field of Application:

Used for sealing joints and connecting joints which are not exposed to much movement, e.g. door/window joints which border on plaster, masonry, concrete, gas concrete and plasterboard. Also for connections with roller shutter housings, panelled wood ceilings, staircases, lightweight building board walls, in sanitary areas between tiled walls and the ceiling and between skirting tiles and the wall. Cracks in plaster can also be repaired.

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>Colour: white</b>		
310 ml PE-cartridge	20	4 06 01
580 ml aluminium foil bag	20	4 07 01
<b>Colour: grey</b>		
580 ml aluminium foil bag	20	4 07 02

### MATERIAL ACRÍLICO PARA JUNTAS

Material de junta de dispersión de 1 componente que endurece a mediante un secado físico, en base de poliacrilato, se puede pintar, resistente al envejecimiento y a la luz UV, no contiene disolventes ni silicona, tiempo max. de almacenaje: 24 meses.

#### Campo de aplicación:

Para las juntas que no están sometidas a mucho movimiento como p.e. las juntas entre ventanas y puertas y el revoque, la mampostería, hormigón, hormigón de gas, cartón-yeso, las juntas de los compartimientos de persianas, techos de madera, escaleras, paredes de estructura ligera, para saneamiento en las juntas entre una pared con azulejos y el techo, y entre el zócalo y la pared, y para reparar grietas en el enlucido.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>Color: blanco</b>		
310 ml cartucho PE	20	4 06 01
580 ml bolsa de aluminio	20	4 07 01
<b>Color: gris</b>		
580 ml bolsa de aluminio	20	4 07 02

### VEDANTE ACRÍLICO

Vedante de dispersão para juntas de um só componente baseado em poliacrilatos que endurece por meio de secagem física. Pode ser revestido com tinta, é resistente aos raios UV, não envelhece. Não contém nem solventes ou silicone. É armazenável por um período de 24 meses.

#### Campo de Aplicação:

Usado para vedar e unir juntas que não estão sujeitas a muito movimento como por exemplo juntas de portas e janelas com guarnição de gesso, maçonaria, cimento e estuque. Também é usado para a vedação de persianas, tectos em painéis de madeira, escadas, muros leves construídos com juntas, em áreas sanitárias entre as paredes cobertas com telha e o tecto e entre a orla das telhas e os rodapés. Rachadelas em gesso podem ser reparadas.

Tamanho	Unidades	Código
<b>Cor: Branco</b>		
310 ml cartucho PE	20	4 06 01
580 ml bolsa de alumínio	20	4 07 01
<b>Cor: Cinzento</b>		
580 ml saco de alumínio	20	4 07 02



### MS-ADHESIVE SEALANT without silicone

1-component adhesive on the basis of MS-polymer, no odour nuisance appears during application, can be coated with paint.

#### Field of Application:

For a long-lasting elastic, non polishable bonding of natural and artificial stone. Can also be used to seal joints between natural stone. Excellent adhesion to plaster, ceramics, glass, wood, primers, lacquers as well as a large number of plastics and metals (e.g. zinc, aluminium and steel).

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>Colour: grey</b>		
310 ml PE-cartridge	12	1 09 10

### MATERIAL MS PARA PEGAR Y EMPAQUETAR sin silicona

Pegamento de 1 componente a base de polímero MS, casi sin olor y se puede pintar.

#### Campo de aplicación:

Para juntas de pegado permanentemente elásticas y no aptas para pulido en piedras naturales y artificiales. También apto para empaquetar juntas en piedras naturales. Excelente adherencia sobre revoque, cerámica, vidrio, madera, capas de fondo, lacas así como plásticos y metales (p.e. cinc, aluminio, acero).

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>Color: gris</b>		
310 ml cartucho PE	12	1 09 10

### VEDANTE ADESIVO MS sem silicone

Adesivo de um só componente baseado em polímeros MS, não deixa cheiro durante a sua aplicação, pode ser revestido com tinta.

#### Campo de Aplicação:

É altamente duradouro, não pode ser polido. Pode ser usado para vedar juntas entre pedra natural. Adere muito bem ao gesso, à cerâmica, ao vidro, à madeira, ao verniz assim como a um grande número de plásticos e metais (por exemplo, zinco, alumínio, ferro).

Tamanho	Unidades	Código
<b>Cor: Cinzento</b>		
310 ml cartucho PE	12	1 09 10



### MS-HYBRID-POLYMER

1-component sealant on the basis of MS-hybrid-polymer, shore hardness 22, tested according to DIN 18540 F, UV- and weather-resistant, can be coated, blister-free hardening, permanently elastic, odourless, free of silicones, solvents, isocyanates and halogens. Storable for 12 months.

#### Field of Application:

For expansion and connecting joints in building construction work and civil engineering as well as connecting joints between metal and concrete constructions.

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>Colour: white</b>		
600 ml aluminium foil bag	12	4 07 90
<b>Colour: concrete-grey</b>		
600 ml aluminium foil bag	12	4 07 91
<b>Colour: dust grey</b>		
600 ml aluminium foil bag	12	4 07 92
<b>Colour: anthracite</b>		
600 ml aluminium foil bag	12	4 07 93

### MATERIAL MS-HÍBRIDO-POLÍMERO

Material de junta de 1 componente en base de MS-híbrido-polímero, dureza 22 Shore, examinado conforme DIN 18540 F, resistente a los rayos UV y a la intemperie, se puede pintar encima, endurecimiento sin burbujas, permanentemente elástico, sin olor, libre de silicona y de disolventes, libre de isocianato y de halógeno. Tiempo máx. de almacenaje: 12 meses.

#### Campo de aplicación:

Para juntas de dilatación y de unión en la construcción de edificios y obras públicas, así como para juntas de unión entre construcciones de metal y hormigón.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>Color: blanco</b>		
600 ml bolsa de aluminio	12	4 07 90
<b>Color: gris hormigón</b>		
600 ml bolsa de aluminio	12	4 07 91
<b>Color: gris polvo</b>		
600 ml bolsa de aluminio	12	4 07 92
<b>Color: antracita</b>		
600 ml bolsa de aluminio	12	4 07 93

### MS-HYBRID-POLYMER

Mono componente vedante com base em MS-híbrido-polímero, resistência Shore Hardness 22, testados de acordo com a norma DIN 18540 F, UV e resistente ao tempo, pode ser revestido, endurecimento sem bolha, permanentemente elástico, inodoro, isento de silicone, solventes, isocianatos e halogéneos. Armazenável por 12 meses.

#### Campo de Aplicação:

Para juntas de dilatação e de ligação na construção de obras de construção e engenharia civil, bem como a conexões e articulações entre metal e construções de concreto.

Tamanho	Unidades	Código
<b>Cor: branco</b>		
600 ml saco de alumínio	12	4 07 90
<b>Cor: concreto cinza</b>		
600 ml saco de alumínio	12	4 07 91
<b>Cor: poeira cinzenta</b>		
600 ml saco de alumínio	12	4 07 92
<b>Cor: antracite</b>		
600 ml saco de alumínio	12	4 07 93

### PRIMER AP10

**adhesion promoter for silicone sealants and MS-Hybrid-Polymer.**

Field of Application:  
A good adhesion promoter for absorbent, open-pored bases such as concrete, cement, plaster, wood etc.

Size	Sales Unit	Article-No.
250 ml bottle	1	4 50 21
1000 ml bottle	1	4 50 22

### PRIMER AP10

**Producto para mejorar la adherencia de juntas de silicona y MS-Híbrido-Polímero.**

Campo de aplicación:  
Un buen producto para mejorar la adherencia de fondos absorbentes y de poros abiertos como p.e. hormigón, cemento, revoque, madera etc.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
250 ml botella	1	4 50 21
1000 ml botella	1	4 50 22

### PRIMER AP10

**Promotor de adesão para selantes de silicone e MS-Híbrido-Polymer.**

Campo de Aplicação:  
Bom promotor de adesão para bases absorventes como cimento, betão, gesso, madeira, etc.

Tamanho	Unidades	Código
250 ml garrafa	1	4 50 21
1000 ml garrafa	1	4 50 22



### PRIMER AP20

**adhesion promoter for silicone sealants.**

Field of Application:  
A special adhesion promoter for all metals.

Size	Sales Unit	Article-No.
250 ml bottle	1	4 50 23

### PRIMER AP20

**Producto para mejorar la adherencia de materiales de junta de silicona.**

Campo de aplicación:  
Producto especial para la adherencia en todos los metales.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
250 ml botella	1	4 50 23

### PRIMER AP20

**Promotor de adesão para vedantes em silicone.**

Campo de Aplicação:  
Promotor de adesão especial para todos os metais.

Tamanho	Unidades	Código
250 ml garrafa	1	4 50 23



### PRIMER AP30

**adhesion promoter for silicone sealants.**

Field of Application:  
A good adhesion promoter for plastics.

Size	Sales Unit	Article-No.
250 ml bottle	1	4 50 25

### PRIMER AP30

**Producto para mejorar la adherencia de materiales de junta de silicona.**

Campo de aplicación:  
Producto especial para la adherencia en plásticos.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
250 ml botella	1	4 50 25

### PRIMER AP30

**Promotor de adesão para vedantes em silicone.**

Campo de Aplicação:  
Bom promotor de adesão para plásticos.

Tamanho	Unidades	Código
250 ml garrafa	1	4 50 25



### PRIMER AP70

**adhesion promoter for underwater silicone.**

Field of Application:  
Used for underwater, wet and humid room applications (in combination with AKEMI® Marble Silicone).

Size	Sales Unit	Article-No.
250 ml bottle	1	4 50 27

### PRIMER AP70

**Producto para mejorar la adherencia de las siliconas para juntas debajo de agua y en lugares permanente mojados y húmedos.**

Campo de aplicación:  
Para el uso en ámbitos bajo agua y en lugares permanente mojados y húmedos (en combinación con AKEMI® Silicona para mármol).

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
250 ml botella	1	4 50 27

### PRIMER AP70

**Promotor de adesão para silicone subaquático.**

Campo de Aplicação:  
Usado para aplicações subaquáticas, áreas molhadas e úmidas (em combinação com AKEMI® Marble Silicone).

Tamanho	Unidades	Código
250 ml garrafa	1	4 50 27



# Accessories

## Accesorios

### Acessórios



#### CLEANER A

volatizes very quickly, does not form a film and is free of chlorinated hydrocarbon.

Field of Application:

Used for cleaning and removing grease and oil from ceramics, tiles, glass, clinker, enamel and tools as well as removing silicone which has not yet hardened.

Size	Sales Unit	Article-No.
1000 ml bottle	6	4 50 12
5000 ml canister	1	4 50 13

#### PRODUCTO DE LIMPIEZA A

Evaporación muy rápida, no forma película, sin hidrocarburos clorados.

Campo de aplicación:

Para la limpieza y el desengrase de cerámica, baldosas, vidrio, ladrillo recocido, esmaltes y utensilios de trabajo, así como para la eliminación de silicona todavía no endurecida.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
1000 ml botella	6	4 50 12
5000 ml bidón	1	4 50 13

#### DETERGENTE A

Volatiliza, ou seja, evapora rapidamente, não forma películas e não tem hidrocarbonetos de cloro.

Campo de Aplicação:

Usado para limpar e remover gordura e óleo de cerâmica, telha, vidro, esmalte e de ferramentas assim como remove silicone que ainda não tenha endurecido.

Tamanho	Unidades	Código
1000 ml garrafa	6	4 50 12
5000 ml vasilha	1	4 50 13



#### CLEANER I

volatizes slightly delayed, does not form a film.

Field of Application:

Used for cleaning and removing grease and oil from plastics and painted surfaces.

Size	Sales Unit	Article-No.
1000 ml bottle	6	4 50 15
5000 ml canister	1	4 50 16

#### PRODUCTO DE LIMPIEZA I

Evaporación algo retrasada, no forma ninguna película.

Campo de aplicación:

Para la limpieza y el desengrase de plásticos y superficies lacadas.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
1000 ml botella	6	4 50 15
5000 ml bidón	1	4 50 16

#### DETERGENTE I

Volatiliza, ou seja, evapora de forma demorada, não forma películas.

Campo de Aplicação:

Usado para limpar e remover gordura e óleo de plástico e superfícies pintadas.

Tamanho	Unidades	Código
1000 ml garrafa	6	4 50 15
5000 ml vasilha	1	4 50 16



#### UNIVERSAL SMOOTHING AGENT

Concentrate diluable with water (up to 8 parts of water and 1 part of product), free of acids and solvents, preserves the lustre of the sealant surface.

Field of Application:

Used to smoothen all sealants within the respective given time before the formation of a skin. As a result, the surface of the sealant is closed and very smooth.

Also suitable for natural stone.

Size	Sales Unit	Article-No.
1000 ml bottle	6	4 50 31
5000 ml canister	2	4 50 32
60 ltr. barrel	1	4 50 34

Larger sizes on request.

#### PRODUCTO ALISADOR UNIVERSAL

Producto concentrado el cual se puede diluir con agua (hasta 8 partes de agua con 1 parte del producto), libre de ácidos y sin disolventes, conserva el brillo de la superficie de la silicona.

Campo de aplicación:

Para alisar todos los materiales de junta dentro del tiempo de formación de la capa de piel indicada en cada caso. De esta manera se obtiene una superficie muy lisa y compacta.

También apto para piedra natural.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
1000 ml botella	6	4 50 31
5000 ml bidón	2	4 50 32
60 ltr. barril	1	4 50 34

Envases en gran escala a petición.

#### AGENTE SUAVIZADOR UNIVERSAL

Concentrado diluente em água (até 8 partes de água e 1 parte de produto), livre de ácidos e solventes, conserva o brilho da superfície do vedante.

Campo de Aplicação:

Usado para suavizar os selantes dentro do respectivo tempo de secagem, antes de a formação de uma pele. Como resultado, a superfície do vedante é fechada e muito lisa.

Também apropriado para pedra natural.

Tamanho	Unidades	Código
1000 ml garrafa	6	4 50 31
5000 ml vasilha	2	4 50 32
60 ltr. barril	1	4 50 34

Tamanhos maiores a pedido.



#### UNIVERSAL SMOOTHING AGENT ready-to-use

Product ready-to-use, free of acids and solvents, preserves the lustre of the sealant surface.

Field of Application:

Used to smoothen all sealants within the respective given time before the formation of a skin. As a result, the surface of the sealant is closed and very smooth.

Also suitable for natural stone.

Size	Sales Unit	Article-No.
500 ml bottle with spray nozzle	12	4 50 35
5000 ml canister	2	4 50 36

#### PRODUCTO ALISADOR UNIVERSAL listo para el uso

Producto listo para el uso, libre de ácidos y sin disolventes, conserva el brillo de la superficie de la silicona.

Campo de aplicación:

Para alisar todos los materiales de junta dentro del tiempo de formación de la capa de piel indicada en cada caso. De esta manera se obtiene una superficie muy lisa y compacta.

También apto para piedra natural.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
500 ml botella con cabezal pulverizador	12	4 50 35
5000 ml bidón	2	4 50 36

#### AGENTE SUAVIZADOR UNIVERSAL Pronto para Uso

Producto pronto para uso, livre de ácidos e solventes, conserva o brilho da superfície do vedante.

Campo de Aplicação:

Usado para suavizar os selantes dentro do respectivo tempo de secagem, antes de a formação de uma pele. Como resultado, a superfície do vedante é fechada e muito lisa.

Também apropriado para pedra natural.

Tamanho	Unidades	Código
500 ml frasco com pulverizador	12	4 50 35
5000 ml vasilha	2	4 50 36



#### SMOOTHING RUBBER ORIGINAL GLÄTTFIX

with a radius and various angles.  
Field of Application:  
Used to smooth and shape the silicone seal.

Sales Unit	Article-No.
1	4 50 41

#### GOMA PARA ALISAR ORIGINAL GLÄTTFIX

con radio y diversos ángulos.  
Campo de aplicación:  
Para alisar y dar forma a los materiales para juntas.

Unidades de venta	Número de ref.
1	4 50 41

#### BORRACHA AMACIADORA ORIGINAL GLÄTTFIX

com um raio e vários ângulos.  
Campo de Aplicação:  
Usada para amaciar e moldar silicone vedante.

Unidades	Código
1	4 50 41



#### SMOOTHING RUBBER PROFILFIX

with a radius and various angles.  
Field of Application:  
Used to smooth and shape the silicone seal.

Sales Unit	Article-No.
1	4 50 43

#### GOMA PARA ALISAR PROFILFIX

con radio y diversos ángulos.  
Campo de aplicación:  
Para alisar y dar forma a los materiales para juntas.

Unidades de venta	Número de ref.
1	4 50 43

#### BORRACHA AMACIADORA PROFILFIX

com um raio e vários ângulos.  
Campo de Aplicação:  
Usada para amaciar e moldar silicone vedante.

Unidades	Código
1	4 50 43



#### SKELETON GUN

hand-operated gun  
Robust metal construction with tempered driving rod.

Sales Unit	Article-No.
1	4 50 01

for 310 ml cartridges

#### PISTOLA ESQUELÉTICA

Pistola a presión manual  
Resistente estructura metálica con barra de empuje endurecida.

Unidades de venta	Número de ref.
1	4 50 01

para cartuchos de 310 ml

#### PISTOLA ESQUELETO

Pistola manual  
De construção metálica robusta com ponteiro motriz temperado.

Unidades	Código
1	4 50 01

para 310 ml cartucho



#### PROFI-GUN H40

hand-operated gun  
Adjustable cartridge holder allowing movement of the handle ensuring a better working position. Its working life can be prolonged by pressing the regulating screw.

Sales Unit	Article-No.
1	4 50 09

for 310 ml cartridges

#### PISTOLA PROFESIONAL H40

Pistola a presión manual  
Soporte giratorio para el cartucho; esto facilita el movimiento del mango y asegura una mejor posición de trabajo. La durabilidad de la pistola se puede prolongar accionando el tornillo regulador.

Unidades de venta	Número de ref.
1	4 50 09

para cartuchos de 310 ml

#### PISTOLA PROFISSIONAL H40

Pistola manual  
Com um cano de cartucho ajustável que de acordo com os movimentos da mão asseguram uma melhor posição de trabalho.

Unidades	Código
1	4 50 09

para 310 ml cartucho



# Accessories

## Accesorios

## Acessórios



### PROFI-GUN H45

#### hand-operated gun

A gun for professionals with a very good transmission ratio and thus comfortable to operate. Pressure release by pulling back the hand lever.

	Sales Unit	Article-No.
for 310 ml cartridges	1	4 50 02

### PISTOLA PROFESIONAL H45

#### Pistola a presión manual

Para profesionales, muy buena relación de palanca para un fácil manejo, descarga de la presión al pulsar brevemente la palanca manual hacia atrás.

	Unidades de venta	Número de ref.
para cartuchos de 310 ml	1	4 50 02

### PISTOLA PROFISSIONAL H45

#### Pistola manual

Uma pistola para profissionais que mistura na proporção certa e é fácil de usar. Liberta pressão quando se puxa o gatilho.

	Unidades	Código
para 310 ml cartucho	1	4 50 02



### CYLINDER GUN COX 400 AND COX 600

#### hand-operated gun

With an aluminium cylinder and mouthpiece for wide-flanged stirrup nozzles.

	Sales Unit	Article-No.
COX 400 for 310 ml cartridges (without plunger collar) and for 400 ml foil bags	1	4 50 03
COX 600 for foil bags up to 600 ml	1	4 50 06

### PISTOLA CILÍNDRICA COX 400 Y COX 600

#### Pistola a presión manual

Con cilindro de aluminio y boquilla para el inyector ancho tipo Krieriem.

	Unidades de venta	Número de ref.
COX 400 para cartuchos de 310 ml (sin empaquetadura de émbolo) y para bolsas de aluminio de 400 ml	1	4 50 03
COX 600 bolsas de aluminio hasta 600 ml	1	4 50 06

### PISTOLA CILÍNDRICA COX 400 E COX 600

#### Pistola manual

Pistola com um cilindro em alumínio e boquilha para colocar bicos largos.

	Unidades	Código
COX 400 para 310 ml cartucho (sem suporte) para 400 ml sacco	1	4 50 03
COX 600 para sacos até 600 ml	1	4 50 06



### CYLINDER GUN H2P AND H3P

#### hand-operated gun

With an aluminium cylinder and mouthpiece for wide-flanged stirrup nozzles.

	Sales Unit	Article-No.
H2P for 580/600 ml foil bags	1	4 50 04
H3P for 400 ml foil bags	1	4 50 75

### PISTOLA CILÍNDRICA H2P Y H3P

#### Pistola a presión manual

Con cilindro de aluminio y boquilla para el inyector ancho tipo Krieriem.

	Unidades de venta	Número de ref.
H2P para bolsas de aluminio de 580/600 ml	1	4 50 04
H3P para bolsas de aluminio de 400 ml	1	4 50 75

### PISTOLA CILÍNDRICA H2P E H3P

#### Pistola manual.

Pistola com um cilindro em alumínio e boquilha para colocar bicos largos.

	Unidades	Código
H2P para 580/600 ml sacco	1	4 50 04
H3P para 400 ml sacco	1	4 50 75

### FURTHER GUNS

e.g. accu-, compressed-air-, hand-operated guns on request.

### OTRAS PISTOLAS

p.e. pistolas acumuladoras, a presión de aire, a presión manual a petición.

### OUTRAS PISTOLAS

Põe exemplo: manuais, de ar comprimido, etc a pedido.

### SKELETON GUN ADAPTER

#### incl. plunger

Accessory for the manual skeleton gun (Art.No 4 50 01) and other commercially available skeleton guns. Used to squeeze out AKEMI® adhesives in 50 ml cartridges.

	Sales Unit	Article-No.
for 50 ml cartridges 1:1	1	4 50 07
for 50 ml cartridges 2:1	1	4 50 08

see AKEMI® AKEPOX product range

### ADAPTADOR PARA LA PISTOLA ESQUELÉTICA

#### incl. empujador

Pieza para insertar en la pistola esquelética manual (No. de ref. 4 50 01) y otras pistolas esqueléticas habituales en el comercio. Para exprimir los pegamentos de AKEMI® en cartuchos de 50 ml.

	Unidades de venta	Número de ref.
para cartuchos de 50 ml 1:1	1	4 50 07
para cartuchos de 50 ml 2:1	1	4 50 08

véase los productos AKEMI® AKEPOX

### ADAPTADOR PARA PISTOLA ESQUELETO

#### inclui suporte

Acessório para a Pistola Manual Esqueleto (Cód. Nº 4 50 01) e outras pistolas Esqueleto comercializáveis. Usada para espremer cola AKEMI® em cartuchos de 50 ml.

	Unidades	Código
para 50 ml cartucho 1:1	1	4 50 07
para 50 ml cartucho 2:1	1	4 50 08

ver Gama de Produtos AKEMI® AKEPO



### BACK-FILLING CORDS PU (POLYURETHANE)

open-cell, yellow, with length of 1 m in the carton.

Field of Application:  
Primarily for dry rooms.  
Used for back-filling joints.

Size	Sales Unit	Article-No.
Ø 10 mm	1500 m / carton	4 50 51
Ø 15 mm	1000 m / carton	4 50 52
Ø 20 mm	500 m / carton	4 50 53
Ø 25 mm	350 m / carton	4 50 54
Ø 30 mm	250 m / carton	4 50 55
Ø 35 mm	180 m / carton	4 50 56
Ø 40 mm	150 m / carton	4 50 57
Ø 50 mm	100 m / carton	4 50 58

### CORDONES REDONDOS PARA EL RELLENO PU (POLIURETANO)

De célula abierta, amarillos, barras de 1 m en el cartón.

Campo de aplicación:  
Principalmente para espacios secos.  
Para el relleno de juntas.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
Ø 10 mm	1500 m / cartón	4 50 51
Ø 15 mm	1000 m / cartón	4 50 52
Ø 20 mm	500 m / cartón	4 50 53
Ø 25 mm	350 m / cartón	4 50 54
Ø 30 mm	250 m / cartón	4 50 55
Ø 35 mm	180 m / cartón	4 50 56
Ø 40 mm	150 m / cartón	4 50 57
Ø 50 mm	100 m / cartón	4 50 58

### CORDAS PARA ENCHIMENTO POSTERIOR PU (POLIURETANO)

Abre cavidades, amarelo, com comprimento de 1 m na caixa de cartão.

Campo de Aplicação:  
Primeiramente para áreas secas.  
Usado para enchimento posterior de juntas.

Tamanho	Unidades	Código
Ø 10 mm	1500 m / cartão	4 50 51
Ø 15 mm	1000 m / cartão	4 50 52
Ø 20 mm	500 m / cartão	4 50 53
Ø 25 mm	350 m / cartão	4 50 54
Ø 30 mm	250 m / cartão	4 50 55
Ø 35 mm	180 m / cartão	4 50 56
Ø 40 mm	150 m / cartão	4 50 57
Ø 50 mm	100 m / cartão	4 50 58



### BACK-FILLING CORDS PE (POLYETHYLENE)

closed-cell, not water-absorbent, rot-free, grey.

Field of Application:  
For wet and humid rooms and outdoors (sealing according to DIN 18540).  
Used for back-filling joints.

Size	Sales Unit	Article-No.
Small dispenser:		
Ø 6 mm	5x100 m / carton	4 50 61
Ø 8 mm	5x100 m / carton	4 50 62
Ø 10 mm	5x100 m / carton	4 50 63
Ø 15 mm	5x100 m / carton	4 50 64
Ø 20 mm	5x50 m / carton	4 50 65
Ø 25 mm	5x50 m / carton	4 50 66
Ø 30 mm	5x25 m / carton	4 50 67
Ø 40 mm	135 x 1 m / carton	4 50 68
Big dispenser:		
Ø 6 mm	2500 m endless / carton	4 50 45
Ø 8 mm	1500 m endless / carton	4 50 46
Ø 10 mm	1150 m endless / carton	4 50 47

### CORDONES REDONDOS PARA EL RELLENO PE (POLIETILENO)

De célula cerrada, no absorbe el agua, resistente a la descomposición, gris.

Campo de aplicación:  
Para espacios húmedos y mojados, así como para exteriores (juntas según DIN 18540).  
Para el relleno de juntas.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
Distribuidor pequeño:		
Ø 6 mm	5x100 m / cartón	4 50 61
Ø 8 mm	5x100 m / cartón	4 50 62
Ø 10 mm	5x100 m / cartón	4 50 63
Ø 15 mm	5x100 m / cartón	4 50 64
Ø 20 mm	5x50 m / cartón	4 50 65
Ø 25 mm	5x50 m / cartón	4 50 66
Ø 30 mm	5x25 m / cartón	4 50 67
Ø 40 mm	135 x 1 m / cartón	4 50 68
Distribuidor grande:		
Ø 6 mm	2500 m-continuos / cartón	4 50 45
Ø 8 mm	1500 m-continuos / cartón	4 50 46
Ø 10 mm	1150 m-continuos / cartón	4 50 47

### CORDAS PARA ENCHIMENTO POSTERIOR PE (POLIETILENO)

Fecha cavidades, não absorve água, não se decompõe, cinzento.

Campo de Aplicação:  
Para áreas molhadas ou húmidas e exteriores (vedante de acordo com a DIN 18540).  
Usado para enchimento posterior de juntas.

Tamanho	Unidades	Código
Pequeno distribuidor:		
Ø 6 mm	5x100 m / cartão	4 50 61
Ø 8 mm	5x100 m / cartão	4 50 62
Ø 10 mm	5x100 m / cartão	4 50 63
Ø 15 mm	5x100 m / cartão	4 50 64
Ø 20 mm	5x50 m / cartão	4 50 65
Ø 25 mm	5x50 m / cartão	4 50 66
Ø 30 mm	5x25 m / cartão	4 50 67
Ø 40 mm	135 x 1 m / cartão	4 50 68
Grande distribuidor:		
Ø 6 mm	2500 m-sem fim / cartão	4 50 45
Ø 8 mm	1500 m-sem fim / cartão	4 50 46
Ø 10 mm	1150 m-sem fim / cartão	4 50 47



# Accessories

## Accesorios

### Acessórios



#### ADHESIVE MASKING TAPES

Adhere well but are nevertheless easy to remove without leaving traces, endless on the roll.

Field of Application:  
Used for masking the flanks of the sealing area.

Width	Sales Unit	Article-No.
19 mm	48 rolls of 50 m	4 50 71
25 mm	36 rolls of 50 m	4 50 72
38 mm	24 rolls of 50 m	4 50 73

#### CINTAS PROTECTORAS

Buena adherencia, pero también se pueden quitar muy bien sin dejar restos, rollo sin fin.

Campo de aplicación:  
Para limitar las zonas de las juntas de dilatación.

Ancho	Unidades de venta	Número de ref.
19 mm	48 rollos de 50 m	4 50 71
25 mm	36 rollos de 50 m	4 50 72
38 mm	24 rollos de 50 m	4 50 73

#### FITA ADESIVA PARA DISFARCAR

Adere bem contudo são fáceis de remover sem deixa marcas, sempre em rolo.

Campo de Aplicação:  
Usada para disfarçar flancos da área a vedar.

Largura	Unidades	Código
19 mm	48 rolos de 50 m	4 50 71
25 mm	36 rolos de 50 m	4 50 72
38 mm	24 rolos de 50 m	4 50 73



#### NOZZLE CUTTING KNIFE (CUTTER)

Field of Application:  
Used for cutting off the end cap in front of the cartridge nozzle threads and for cutting the PE nozzle itself to your personal requirements.

Sales Unit	Article-No.
1	4 50 82

#### CORTADOR DE BOQUILLAS (CUTTER)

Campo de aplicación:  
Para cortar la punta de la boquilla de rosca del cartucho, así como para cortar de forma individual las boquillas PE.

Unidades de venta	Número de ref.
1	4 50 82

#### CORTADOR DE BICOS (CUTTER)

Campo de Aplicação:  
Usado para cortar a tampa que protege o bico do cartucho e para cortar o bico PE de acordo com as nossas necessidades.

Unidades	Código
1	4 50 82



#### ANGLE ADAPTER AND NOZZLES LONG

Sales Unit	Article-No.
1	4 50 87
1	4 50 86

#### ADAPATADOR DE ÁNGULO Y BOQUILLAS LARGAS

Unidades de venta	Número de ref.
1	4 50 87
1	4 50 86

#### ADAPTADOR DE ÂNGULOS E BICOS LARGOS

Unidades	Código
1	4 50 87
1	4 50 86



#### PROTECTIVE SHEETING

Consists of several layers: a smooth plastic film, an elastic layer of polyethylene foam and an absorbent fibrous mat on top.

Field of Application:  
Long-term protection during the building period. It protects all natural and artificial stone as well as wood flooring from being soiled or damaged.

Width	Sales Unit	Article-No.
1 m	1 roll of 50 m <sup>2</sup>	4 50 90

#### PLÁSTICO PROTECTOR

Protector de varias capas: plástico, espuma elástica PE y fieltro absorbente.

Campo de aplicación:  
Protección larga durante la fase de construcción. Protege todos los suelos de piedra natural, artificial, así como de madera contra suciedades y daños.

Ancho	Unidades de venta	Número de ref.
1 m	1 rollo de 50 m <sup>2</sup>	4 50 90

#### FOLHA PROTECTORA

Composta por várias camadas: uma película fina de plástico, uma camada elástica de espuma de polietileno e no topo uma película fibrosa absorvente.

Campo de Aplicação:  
Proteção duradoura. Protege toda a pedra natural e artificial assim como pisos de madeira de serem estragados.

Largura	Unidades	Código
1 m	1 rolo de 50 m <sup>2</sup>	4 50 90

# Accessories and skin protection

## Accesorios y protección de la piel

### Acessórios e Protectores de Pele

#### LIQUID GLOVE

protective cream which is soluble in water, free of silicone and kind to the skin.

Prevents oil, grease, dirt, resins and paints from penetrating the skin.

Size	Sales Unit	Article-No.
250 g	12	9 06 10
800 g	6	9 06 11

#### EL GUANTE LÍQUIDO

Crema protectora, soluble en agua, no contiene silicona, no irrita la piel.

Protege la piel de la penetración de aceites, grasas, suciedades, resinas y lacas.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
250 g	12	9 06 10
800 g	6	9 06 11

#### LUVAS LÍQUIDAS

Crema protector que é solúvel em água, sem silicone e suave para a pele.

Não deixa que o óleo, gordura, sujidade, resina e tinta penetrem na pele.

Tamanho	Unidades	Código
250 g	12	9 06 10
800 g	6	9 06 11



#### HANDWASH CREAM

a cleaning agent made of pure soap with an abrasive, additive which is mild to the skin. It is pH neutral, cleans intensively and returns natural oils to the skin.

Cleans hands which are heavily soiled with oil, grease, paint, sealing compounds, tar, graphite or soot.

Size	Sales Unit	Article-No.
200 g	12	9 06 22
800 g	6	9 06 12
2,5 kg	1	9 06 20
10 kg	1	9 06 13

#### PASTA PARA LAVAR LAS MANOS

Producto de limpieza a base de jabón con una harina de fricción que no daña la piel, pH neutro, limpieza intensa, con efecto hidratante.

Elimina intensa suciedad como p.e. aceites, grasas, pintura, materiales de junta, alquitrán, grafito y hollín.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
200 g	12	9 06 22
800 g	6	9 06 12
2,5 kg	1	9 06 20
10 kg	1	9 06 13

#### CREME PARA LAVAR AS MÃOS

Agente de limpeza feito de sabão puro com aditivo que é suave para a pele. Tem PH neutro, limpa intensivamente e devolve óleos naturais à pele.

Limpa as mãos que estão muito sujas de óleo, gordura, tinta, compostos vedantes, alcatrão, grafite ou fuligem.

Tamanho	Unidades	Código
200 g	12	9 06 22
800 g	6	9 06 12
2,5 kg	1	9 06 20
10 kg	1	9 06 13



#### OIL- AND GREASE REMOVER PASTE

Creamy paste with an absorbing agent, easy to apply.

Field of Application: Used to remove grease, oil, wax stains and discolorations arising from plasticizers in sealants on all kinds of natural and artificial stone.

Size	Sales Unit	Article-No.
250 ml tube	12	1 08 96

#### LIMPIADOR DE ACEITE Y GRASA

Es una pasta cremosa, fácil de aplicar con un agente de absorción.

Campo de aplicación: Para eliminar las manchas de grasa, aceite y cera, así como los cambios de color en las zonas de los bordes, mediante unos agentes ablandadores de materiales para juntas en todas las piedras naturales y artificiales.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
250 ml tubo	12	1 08 96

#### REMOVEDOR DE ÓLEO E GORDURA EM PASTA

Pasta cremosa com um agente absorvedor, fácil de aplicar.

Campo de Aplicação: Usado para remover gordura, óleo, manchas de cera e descolorações que surgem dos plásticos em vedantes e em todo o tipo de pedra natural e artificial.

Tamanho	Unidades	Código
250 ml tubo	12	1 08 96



#### CERAMICS MILDEW REMOVER

Slightly alkaline cleaning agent, free of solvents.

Field of Application: Rapidly and thoroughly removes mildew and mould stains on cement- and silicone joints in sanitary areas as well as on natural stones, masonry, plaster and mineral surfaces.

Size	Sales Unit	Article-No.
500 ml bottle with spray nozzle	12	1 08 98

#### ELIMINACIÓN DE MOHO PARA CERÁMICA

Producto de limpieza ligeramente alcalino, sin disolventes.

Campo de aplicación: Sirve para la eliminación rápida y a fondo de moho y manchas de humedad en juntas de cemento y silicona en el sector sanitario así como piedra natural, mampostería, revoque o otras superficies minerales.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
500 ml botella con cabezal pulverizador	12	1 08 98

#### CERAMICS REMOVERDOR DE FUNGOS

Agente de limpeza ligeiramente alcalino, isento de solventes.

Campo de Aplicação: Remove completamente e rapidamente o mofo e manchas no rejunte e em juntas com silicone em áreas sanitárias, também trabalha sobre as pedras naturais, gesso, alvenaria e outras superfícies minerais.

Tamanho	Unidades	Código
500 ml frasco com pulverizador	12	1 08 98



# Sealing Systems

## Sistemas para empaquetar

### Sistemas de Vedação



#### VDF PRIMER

##### Solventless primer.

Field of Application:  
Adhesion promoter for the Liquid Film on all mineral bases.

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>Colour: milky-blue</b>		
10 kg canister	1	4 08 01
20 kg canister	1	4 08 02
200 kg barrel	1	4 08 10

#### PINTURA PRELIMIAR VDF

##### Capa de fondo sin disolventes.

Campo de aplicación:  
Producto para mejorar la adherencia entre la Laminilla líquida y todos los fondos minerales.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>Color: azul lechoso</b>		
10 kg bidón	1	4 08 01
20 kg bidón	1	4 08 02
200 kg barril	1	4 08 10

#### VDF PRIMER

##### Sem solventes.

Campo de Aplicação:  
Promotor de adesão para a Película Líquida em todas as bases minerais.

Tamanho	Unidades	Código
<b>Cor: Azul-Leite</b>		
10 kg vasilha	1	4 08 01
20 kg vasilha	1	4 08 02
200 kg barril	1	4 08 10



#### VDF SEALING TAPE

##### Sanitary sealing tape.

Field of Application:  
Used for sealing purposes at corners and edges. It is a reliable way of reinforcing the sealing in areas with a greater tendency to tear. For sealing and binding cracks and joints in screed flooring and concrete we recommend our products Repair Resin BS 101.

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>Width 12 cm</b>	1 x 50 m long	1 4 08 06
<b>Width 10 cm</b>	1 x 50 m long	1 4 08 08

#### CINTA PARA EMPAQUETAR VDF

##### Cinta sanitaria para empaquetar.

Campo de aplicación:  
Para empaquetar esquinas, permite reforzar el sellado de ámbitos expuestos a grietas. Para el sellado firme de grietas y juntas en pavimentos y hormigón recomendamos nuestros productos Resina líquida de reparación BS 101.

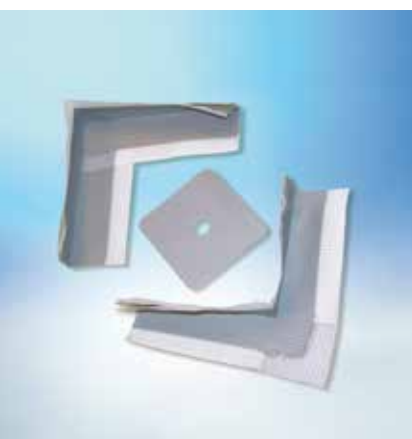
Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>Anchura 12 cm</b>	1 x 50 m de largo	1 4 08 06
<b>Anchura 10 cm</b>	1 x 50 m de largo	1 4 08 08

#### FITA VEDANTE VDF

##### Fita vedante sanitária.

Campo de Aplicação:  
Usado com a intenção de vedar cantos e esquinas. É um meio seguro para reforçar a vedação em áreas com grande humidade. Para vedar e unir fendas e juntas em pisos protegidos e cimento recomendamos os nossos produtos BS 101 Resina Reparadora.

Tamanho	Unidades	Código
<b>Largura 12 cm</b>	1 x 50 m de extensão	1 4 08 06
<b>Largura 10 cm</b>	1 x 50 m de extensão	1 4 08 08



#### VDF-EDGES AND SEALING MEMBERS

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>Internal edge</b>	10	4 08 11
<b>External edge</b>	10	4 08 12
<b>Sealing member for the wall</b> 100 x 100 mm	10	4 08 13

#### ESQUINAS DE CINTAS AISLANTES Y GUARNICIÓN DE OBTURACIÓN VDF

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>Esquina interior</b>	10	4 08 11
<b>Esquina exterior</b>	10	4 08 12
<b>Guarnición de obturación para la pared</b> 100 x 100 mm	10	4 08 13

#### CANTOS E OUTROS MEMBROS VEDANTES VDF

Tamanho	Unidades	Código
<b>Cantos internos</b>	10	4 08 11
<b>Cantos externos</b>	10	4 08 12
<b>Elemento de vedação para a parede</b> 100 x 100 mm	10	4 08 13



#### VDF LIQUID FILM

Flexible synthetic-resin dispersion on the basis of synthetic-rubber latex. Solventless, compatible with silicone.

Field of Application:  
A sealing material which bridges cracks and is impermeable to water but not to steam. Used for sealing larger surfaces in sanitary and humid rooms. Can be applied with a brush or roller.

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>Colour: grey</b>		
10 kg bucket	1	4 08 03
20 kg bucket	1	4 08 04

#### LAMINILLA LÍQUIDA VDF

Dispersión de resina sintética flexible a base de latex de síntesis, sin disolventes, compatible con silicona.

Campo de aplicación:  
Material empaquetador el cual tiende un puente sobre grietas, es impermeable al agua pero permeable al vapor. Para la aplicación con pincel o rollo sobre superficies sanitarias y en lugares húmedos.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>Color: gris</b>		
10 kg cubo	1	4 08 03
20 kg cubo	1	4 08 04

#### PELÍCULA LÍQUIDA VDF

Resina sintética de dispersão flexível baseada em borracha látex sintética. Sem solventes, compatível com silicone.

Campo de Aplicação:  
Material vedante que tapa fendas e é impermeável à água mas não ao vapor. Usado para vedar grandes áreas em superfícies sanitárias e espaços húmidos. Pode ser aplicado com uma escova ou rolo.

Tamanho	Unidades	Código
<b>Cor: cinzento</b>		
10 kg balde	1	4 08 03
20 kg balde	1	4 08 04

# Repair of screed flooring and concrete, Adhesives based on epoxy

## Reparación de pavimentos y hormigón, Pegamentos a base de epoxi

### Reparador de solos protegidos e cimento, Colas à base de Epoxi

#### BS 101 REPAIR RESIN

Flowing, fast-hardening 2-component product based on polyester resins.

Field of Application:  
Used for sealing and binding cracks and joints in screed flooring and concrete indoors.

Size	Sales Unit	Article-No.
1000 g can	12	5 03 00
<b>Screed flooring clips for BS 101 Repair Resin to be placed in screed flooring joints</b>	108 1000	5 03 02 5 03 03

#### BS 101 RESINA DE REPARACIÓN

Producto de componentes de consistencia fluida, con endurecimiento rápido, a base de poliéster.

Campo de aplicación:  
Sirve para cerrar con adherencia grietas y juntas en pavimentos y hormigón en interiores.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
1000 g bote	12	5 03 00
<b>Clips para el pavimento para BS 101 Resina de reparación para meter en juntas de pavimento</b>	108 1000	5 03 02 5 03 03

#### BS 101 RESINA REPARADORA

Abundante, endurecedor rápido, produto de 2 componentes baseado em resinas de poliéster.

Campo de Aplicação:  
Usado para vedar e tapar fendas e juntas em solos protegidos e cimento.

Tamanho	Unidades	Código
1000 g	12	5 03 00
<b>Varetas e grampos para piso para Resina de reparação BS 101 para ser colocado em alisadores de juntas do piso</b>	108 1000	5 03 02 5 03 03



#### AKEPOX 2020 SINGLE MIX

Still-flowing, 2-component construction adhesive (2:1), polishable, low shrinkage, weather-resistant, free of solvents

Field of Application:  
AKEPOX 2020 is used for bonding of building material (natural and artificial stone, terrazzo, concrete) and steel. In horizontal areas grooves and bore-holes for instance, which hold metal (steel) reinforcements or metal hooks can be filled.  
Other materials s.a. plastics (rigid PVC, polyester, polystyrene, ABS, polycarbonate), paper, wood and glass can be bonded.

Single Mix cartridges can be used in all best-selling 1-component guns (e.g. skeleton gun art.no. 45001). They allow simple, secure and clean working. Can be exactly dosed and homogeneously mixed.

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>Colour: beige-grey</b> 180 ml cartridge <sup>1)</sup>	12	1 05 67

<sup>1)</sup> plastic cartridge (mono) with mixing nozzle

#### AKEPOX 2020 SINGLE MIX

Pegamento semi líquido de 2 componentes para la construcción (2:1), apto para pulido, casi no se encoge, resistente a la intemperie, sin disolventes

Campo de aplicación:  
AKEPOX 2020 se aplica para el pegado de materiales de construcción (piedras artificiales y naturales, terrazo, hormigón) y acero el uno con el otro o entre sí. En ámbito horizontal se pueden p.e. rellenar ranuras o perforaciones, en las cuales se encuentran refuerzos de metal (acero) o anclajes de metal.  
Con AKEPOX 2020 también se pueden pegar otros materiales, como p.e. materiales plásticos (PVC duro, poliéster, poliestireno, ABS, PC), papel, madera, vidrio y muchos materiales más.

Los cartuchos Single-Mix son apropiados para cualquier pistola corriente para productos de 1 componente (p.e. pistola esqueletica manual No. de ref. 45001). Garantiza un trabajo fácil, seguro y limpio. Dosificación exacta y mezcla homogénea.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>Color: beige-gris</b> 180 ml cartucho <sup>1)</sup>	12	1 05 67

<sup>1)</sup> cartucho de plástico (mono) con mezclador

#### AKEPOX 2020 SINGLE MIX

Aplica-se de forma contínua, cola de construção de 2 componentes (2:1), pode ser polida, baixa possibilidade de encolhimento, resistente ao tempo, sem solventes

Campo de Aplicação:  
AKEPOX 2020 é usada para a colagem dos seguintes materiais de construção (pedra natural e artificial, terrazo, cimento) e ferro. É igualmente usada em áreas horizontais com cavidades e buracos abertos por exemplo, mesmo que contenham reforços em metal. Outros materiais como o plástico (PVC rígido, poliéster, poliestireno, ABS, policarbonato), papel, madeira, e vidro podem ser colados.

Os cartuchos Single Mix podem ser usados em todas as pistolas de um só componente (por exemplo: pistola esqueleto artigo no. 45001). Garantem um trabalho simples, seguro e limpo. Pode ser doseada e homogeneamente misturada.

Tamanho	Unidades	Código
<b>Cor: bege cinzeto</b> 180 ml por cartucho <sup>1)</sup>	12	1 05 67

<sup>1)</sup> Cartucho de plástico (mono) com bico misturador



#### AKEPOX 5010 SINGLE MIX

Gel-like, 2-component construction adhesive (2:1), colour resistant, only slight tendency to discolour, ideal for colouring, polishable, low shrinkage, weather-resistant, free of solvents

Field of Application:  
AKEPOX 5010 is a system which hardly yellows. Because of its supple, gel-like consistency the product has a high creep strength on vertical surfaces. It is nevertheless possible to attain thin adhesive joints. Other materials can also be glued with AKEPOX 5010, e.g. natural and artificial stone, terrazzo, concrete, plastics (hard PVC, polyester, polystyrene, ABS, polycarbonates), paper, wood, glass and many other materials.

Single Mix cartridges can be used in all best-selling 1-component guns (e.g. skeleton gun art.no. 45001). They allow simple, secure and clean working. Can be exactly dosed and homogeneously mixed.

Size	Sales Unit	Article-No.
<b>Colour: transparent-milky white</b> 180 ml cartridge <sup>1)</sup>	12	1 05 68

<sup>1)</sup> plastic cartridge (mono) with mixing nozzle

#### AKEPOX 5010 SINGLE MIX

Pegamento tipo gel de 2 componentes para la construcción (2:1), color sólido, poca tendencia de amarillear, idóneo para teñir, apto para pulido, casi no se encoge, resistente a la intemperie, sin disolventes

Campo de aplicación:  
AKEPOX 5010 es un sistema el cual tiende muy poco a amarillear. El producto tiene una alta estabilidad debido a su consistencia suave y tipo gel, por lo cual también es muy adecuado para alcanzar juntas de pegado finas. Con AKEPOX 5010 se pueden pegar materiales como p.e. piedra artificial y natural, terrazo, hormigón, materiales plásticos (PVC duro, poliéster, poliestireno, ABS, PC), papel, madera, vidrio y muchos materiales más.

Los cartuchos Single-Mix son apropiados para cualquier pistola corriente para productos de 1 componente (p.e. pistola esqueletica manual No. de ref. 45001). Garantiza un trabajo fácil, seguro y limpio. Dosificación exacta y mezcla homogénea.

Envases	Unidades de venta	Número de ref.
<b>Color: transparente blanco lechoso</b> 180 ml cartucho <sup>1)</sup>	12	1 05 68

<sup>1)</sup> cartucho de plástico (mono) con mezclador

#### AKEPOX 5010 SINGLE MIX

Em forma de gel, cola de construção de 2 componentes (2:1), conserva a sua cor, tendência insignificante para desbotar, ideal para colorir, pode ser polida, baixa possibilidade de encolhimento, resistente ao tempo, sem solventes.

Campo de Aplicação:  
AKEPOX 5010 é um sistema que dificilmente amarelece. Por cause da sua flexibilidade, e da sua consistência em forma de gel o produto tem uma grande facilidade em se mover em superfícies verticais. É todavia possível obter a colagem de juntas muito finas. Outros materiais podem também ser colados com AKEPOX 5010, como por exemplo pedra natural e artificial, terrazo, betão, plásticos (PVC duro, poliéster, poliestireno, ABS, policarbonato), papel, madeira, vidro e muitos outros materiais.

Os cartuchos Single Mix podem ser usados em todas as pistolas de um só componente (por exemplo: pistola esqueleto artigo no. 45001). Garantem um trabalho simples, seguro e limpo. Pode ser doseada e homogeneamente misturada.

Tamanho	Unidades	Código
<b>Cor: branco leite transparente</b> 180 ml por cartucho <sup>1)</sup>	12	1 05 68

<sup>1)</sup> Cartucho de plástico (mono) com bico misturador



AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH  
Lechstr. 28 · D-90451 Nürnberg · E-Mail: [info@akemi.com](mailto:info@akemi.com)  
Tel. +49(0)911-642960 · Fax +49(0)911-644456 · [www.akemi.com](http://www.akemi.com)

**AKEMI®**  
*The original  
in stone!*