

## IMPERMEABILIZANTES



En el sector de la Química especializada, SIKA, S.A.U. significa calidad e innovación. Esta empresa ofrece sistemas y soluciones específicas para la construcción, en los campos de la reparación y protección del hormigón, el sellado de juntas, la impermeabilización estructural y el pegado rígido y elástico de distintos elementos en la construcción y para el sector de la

Industria en general así como en los campos marino y de automoción. Pertenece al grupo industrial suizo SIKA Finanz, A.G., líder mundial en el mercado de los productos químicos para la construcción y adhesivos industriales que se ha convertido, sin duda, en un referente dentro de su sector. Su experiencia y su presencia en los cinco continentes así lo avalan.



#### RESUMEN DE PRODUCTOS:

**Sikalastic-560:** es una membrana líquida impermeabilizante de aplicación en frío, monocomponente, libre de disolventes, altamente elástica y resistente a los rayos UV.

**El Sikalastic-565:** es una membrana líquida impermeabilizante con fibras de vidrio incorporadas en su formulación, monocomponente, libre de disolventes, de aplicación en frío, elástica y resistente a los rayos UV.

#### Usos de ambos

- Para soluciones impermeabilizantes de cubiertas tanto en cubiertas nuevas como en rehabilitaciones
- Para cubiertas con muchos detalles y con una geometría compleja con accesibilidad limitada
- Para una ampliación de la vida en servicio económica en rehabilitación de cubiertas
- Para revestimientos reflectivos que mejoran la eficiencia energética reduciendo los costes de enfriamiento del edificio

**Sikafill:** es un revestimiento elástico para impermeabilización 'in situ' con unas excelentes prestaciones.

**Sikafill 200:** es un revestimiento elástico para impermeabilización 'in situ' con unas excelentes prestaciones "con fibras".

#### Usos de ambos:

- Impermeabilización de cubiertas visitables sobre diferentes tipos de soporte: terraza de baldosín catalán, espuma de poliuretano proyectada, fibrocemento, zinc, aluminio, madera, tejas, ladrillo, mortero, hormigón, láminas asfálticas con diversos acabados.
- Protección de paredes medianeras contra filtraciones de agua.
- Parámetros verticales, canalizaciones, etc...
- Punteo de juntas y fisuras.
- Reparación de tejas y canalones de zinc.
- Tratamiento de encuentros en chimeneas.

#### CERTIFICACIONES

Certificado de Empresa Registrada ER-075/1/93 concedido por AENOR según la norma UNE-EN-ISO 9001-94.

BdB dispone entre sus productos de marca propia de una gama de pinturas impermeabilizantes de calidad. Los productos BdB cumplen los máximos requisitos

establecidos para la distribución y venta de estas referencias.

**IMPERMEABILIZANTE ANTIGOTERAS MULTIUSOS BdB**

■ **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:**

Pintura elástica impermeabilizante no asfáltica de capa gruesa, formulada especialmente para evitar filtraciones de agua desde el exterior, con buena resistencia a la intemperie y de fácil aplicación.

■ **PROPIEDADES:**

Total impermeabilización, buena elasticidad para aguantar dilataciones y contracciones del soporte en climas no extremos, excelente adherencia (diluido), resistente a la saponificación, con un rendimiento por envase de 20 m<sup>2</sup> aproximadamente.

■ **APLICACIONES:**

Para la impermeabilización de azoteas, tejados, terrazas, medianeras y en general, sobre cualquier superficie exterior donde se quiera evitar el paso de agua. Se puede aplicar sobre todo tipo de superficie normal de albañilería al exterior debidamente preparada, incluso en fachadas que necesiten de una alta protección.

■ **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- Aspecto: liso semi-mate.
- Adherencia: excelente (diluido).
- Suciedad con el tiempo: algo en la superficie.
- Finura: 6,5+ 1 h.g. (grados hegman).
- Viscosidad: 110+ 15 u.k. (unidades krebs) a 25<sup>o</sup>+ 10<sup>o</sup> c y 10% de agua.
- Densidad: 1,30 +-0,10 gr/cc.
- Cubrición: buena.
- Rendimiento: 1-1,5 lt/m<sup>2</sup>.
- Secado: 4-8 horas capa gruesa.
- Repintado: 12 horas mínimo.
- Utensilios: limpieza con agua.
- Conservación: hasta un año en envase original cerrado.
- Transitabilidad: poco transitable (después de un mes aplicado).
- Colores: blanco, rojo oxido, gris y teja.
- No inflamable y no propaga la llama.
- Envase: 20kg.
- Gran elasticidad.
- Impermeabilización selladora.
- Buena adherencia.
- Excelente cubrición.

■ **PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:**

- Nuevas:** eliminar las manchas y el polvo, las partes sueltas, tapar grietas, etc. verificar las pendientes para evitar encharcamientos de agua.
- Pintadas con temple o cal, o con varias capas de pintura:** eliminarlo previamente a fondo
- Con pintura (capa fina):** eliminar las partes en mal estado o de baja calidad.
- En superficies de dudosa adherencia:** fondear con fijador acrílico o fijador al disolvente.

■ **MODO DE EMPLEO:**

Sobre superficies absorbentes, diluir la primera mano con un 50% de agua, dando las manos sucesivas cruzadas del producto tal cual. Si el soporte presenta problemas puntuales de grietas, falta de adherencia, etc. se debe aplicar una primera mano y aún mordiente, colocar una malla de fibra de vidrio para luego seguir aplicando las manos cruzadas. Se aplica a brocha, rodillo o pistola sin aire (airless).  
Diluciones: brocha y rodillo: 0-5% máximo, pistola: 5-15% máximo.

■ **RECOMENDACIONES:**

*No pintar con tiempo lluvioso, ni con temperaturas inferiores a los 5<sup>o</sup>c. Remover el contenido del envase antes de su uso.*



## IMPERMEABILIZANTES

El nombre MAPEI corresponde a las siglas de "Materiali Ausiliari Per l'Edilizia e l'Industria". Desde su fundación, la empresa fue creciendo y diversificando su producción. Fundada en 1937 como una pequeña empresa con tres empleados dedicada a la producción de productos para

paredes (pinturas, capas, materiales de exteriores e interiores), pasó a convertirse en una multinacional dedicada a los materiales de construcción líder en el mercado italiano y líder mundial en adhesivos para la construcción.



### ■ RESUMEN DE PRODUCTOS:

#### MAPELASTIC SMART:

*Protección, fiabilidad, durabilidad y fácil aplicación.*

- Mortero cementoso bicomponente elástico.
- Fácil de aplicar con brocha y/o rodillo.
- Para impermeabilizar canales, paredes de presas, cimientos, muros bajo tierra.
- Impermeabilización de baños, platos de ducha, terrazas, piscinas, antes de la colocación de cerámica.
- Apto para depósitos de agua potable.
- Protección ante los agentes agresivos, agua de mar, sales descongelantes.



#### IDROSILEX PRONTO:

*El impermeabilizante monocomponente, polivalente y de fácil aplicación.*

- Mortero cementoso osmótico para la impermeabilización de estructuras de albañilería y de hormigón.
- Fácil de aplicar proyectado, brocha, y/o rodillo.
- Apto para depósitos de agua potable.
- Reparación de muros enterrados con filtraciones de agua y humedad incluso con contrapresión de 1 Atm.



#### PLASTIMUL E:

*La emulsión bituminosa impermeabilizante de uso general.*

- Para impermeabilizaciones horizontales y verticales de cimentaciones, muros de contención, cerramientos bajo teja, gárgolas, chimeneas, etc.
- Imprimación y preparación de superficies que posteriormente vayan a ser tratadas con productos asfálticos.
- Completamente libre de disolventes.

CHOVA es una compañía líder en el mercado de la impermeabilización y el aislamiento. La calidad, la

innovación y la creatividad son elementos esenciales en los pilares de la compañía.

### RESUMEN DE PRODUCTOS:

**ChovASTAR Impermeabilizante líquido elástico:** es un impermeabilizante líquido denso formado por polímeros elásticos en base látex y betunes. Una vez seco forma una barrera impermeable, elástica y de máxima protección. Por su alta elasticidad, adherencia y resistencia a los cambios de temperatura es un producto perfecto para la protección frente a la humedad y la lluvia en terrazas de uso visitable. Formato 4 kg.

**ChovASTAR Impermeabilizante color:** es un producto impermeabilizante denso de base acrílica disponible en color rojo y gris. Está recomendado para aplicar como acabado exterior en terrazas de uso visitable como protección frente a la humedad y la lluvia. Formato 5 kg.

**ChovASTAR Impermeabilizante protector térmico:** es un producto impermeabilizante denso de base acrílica de color blanco, con aditivos que reflejan un 80% los rayos de sol, protegiendo su terraza de las altas temperaturas. Está recomendado para aplicar como acabado exterior en terrazas de uso visitable con alta exposición al sol como protección frente a la humedad, lluvia y altas temperaturas en el interior de la edificación. Formato 5 kg.

**ChovASTAR Impermeabilizante autoprotegido metalizado:** es un producto impermeabilizante denso de base acrílica de acabado metálico idóneo para la reflexión del calor solar que incide en las terrazas. Gracias a su pigmentación brillante y metalizada consigue una alta reflectividad de la radiación solar y térmica. Está recomendado para aplicar como impermeabilizante o capa de protección auxiliar en terrazas de uso visitable para protegerlas frente a la humedad, lluvia y altas temperaturas, ayudándolas a mantenerse en un mejor estado y proporcionando un mayor confort en el interior de la vivienda, gracias a su protección frente a los rayos ultravioleta. Formato 1 kg.

**ChovASTAR Preparador de superficies a impermeabilizar:** es un producto líquido formado por resinas y betunes en disolución acuosa. Por su rápido tiempo de secado, es un producto ideal para preparar la superficie de terrazas y paredes antes de la instalación de una lámina autoadhesiva impermeabilizante (ChovASTAR lámina autoadhesiva gránulo). Formato 4 kg.



**ChovASTAR Protector de muros enterrados:** es un producto líquido denso formado por betunes, resinas y cargas minerales en disolución acuosa. Una vez seco forma una barrera impermeabilizante. El producto está recomendado como capa de protección frente a la humedad y filtraciones en paredes y muros enterrados. Formato 4 kg.

**ChovASTAR Renovador de suelos exteriores:** es un producto semifluido de consistencia densa formado por una mezcla de resinas y cargas minerales. Por su composición y buena adherencia, es un producto ideal para renovar un pavimento exterior asfaltado o de hormigón, dando al suelo tratado una textura antideslizante. Formato 25 kg.

**ChovASTAR Reparador de baches:** es un aglomerado asfáltico, de aplicación en frío, constituido por ligantes bituminosos con cauchos elastómeros y agregados minerales de consistencia elástica. Está indicado para la reparación de baches y grietas profundas en pavimentos asfaltados de un modo rápido, fácil y cómodo. Formato 5 kg.

**ChovASTAR Malla y Banda de refuerzo:** son mallas de refuerzo para la instalación de impermeabilizantes líquidos ChovASTAR. Están disponibles en prácticos rollos de 10x1 y 10x0,25 metros.

**ChovASTAR Adhesivo para láminas impermeabilizantes:** es un adhesivo bituminoso de contacto para sistemas de impermeabilización. Está recomendado para la aplicación en frío de las láminas Adheribles ChovASTAR. Formato 5 kg.