SELLACOLOR® UNIVERSAL

Mortero FLEXIBLE, ANTIBACTERIANO, con efecto HidroSTOP para el rejuntado de 2 a 15 mm de azulejos, piezas cerámicas y revestimientos minerales de todo tipo: mosaico, vidriado, piedra natural, gres, terracota, ladrillo, baldosas, … en interiores y exteriores.

Colores: ver carta de colores.

- Flexible.
- Efecto HidroSTOP.
- Antibacteriano.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Textura muy fina.
- Absorción de agua reducida.
- Mortero CG2WA conforme EN 13888.

APLICACIONES

- **SELLACOLOR® UNIVERSAL** es un mortero para el rejuntado óptimo, de 2 a 15 mm, de azulejos, piezas cerámicas y revestimientos minerales de todo tipo: mosaico, vidriado, piedra natural, gres, terracota, ladrillo, baldosas, …
- Puede aplicarse para uso interior y exterior tanto en paramentos verticales como horizontales.
- Especialmente diseñado para aplicaciones que requieran una junta flexible.

PROPIEDADES

- Para juntas de 2 a 15 mm.
- Flexible.
- Efecto HidroSTOP: repele el agua superficial en la junta, provocando un efecto gota.
- Antibacteriano.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Facilidad de uso y limpieza.
- Gran trabajabilidad.
- Textura muy fina.
- Gran durabilidad.
- Alta homogeneidad.
- Estabilidad de color.
- Resistente al agrietamiento.
- Absorción de agua reducida.

MODO DE EMPLEO

Preparación del Soporte

- Las juntas vacías deben estar limpias de polvo, grasa, restos del adhesivo, ... en toda su longitud y profundidad.
- Las juntas, antes del rejuntado, deben tener una profundidad uniforme y como mínimo 2/3 del espesor total de la baldosa.
- Es aconsejable esperar 48 horas después de la colocación del soporte tanto en revestimientos verticales como en pavimentos.
- Sobre soportes muy secos, es aconsejable humedecer ligeramente antes de proceder al rejuntado.

Mezcla del Producto

- Amasar aproximadamente con 1,5 litros de agua por cada bolsa de 5 kg hasta obtener una pasta homogénea con la consistencia deseada.
- Para un correcto mezclado se recomienda el uso de un agitador mecánico a bajas revoluciones.
- Una vez mezclado el producto dejar reposar 5 minutos previamente a su aplicación.

Aplicación del Producto

- En sentido diagonal, se aplica el producto en las juntas por medio de una llana o espátula de goma, compactándolo firmemente.
- Transcurridos 20 ó 30 minutos (según condiciones ambientales) se retira el sobrante de producto con una esponja húmeda.
- Transcurridas un mínimo de 24 horas (cuando la junta esté bien endurecida) se procede a la limpieza final con un trapo limpio y seco.

CONSUMO

- Los kilogramos de **SELLACOLOR® UNIVERSAL** que se consumirán por cada m^2 de superficie sobre la que se aplique, puede calcularse mediante la siguiente expresión:

$$Consumo = \frac{1{,}5 \times (A+B) \times C \times D}{A \times B} = kg / m^2$$

Donde:

A: anchura de la baldosa (mm)
B: longitud de la baldosa (mm)
C: grueso de la baldosa (mm)
D: anchura de la junta (mm)

RECOMENDACIONES Y PRECAUCIONES

- No aplicar por debajo de 5ºC ni por encima de 30ºC.
- Evitar heladas, vientos fuertes y exposiciones a sol intenso.
- No aplicar en superficies heladas o empapadas.
- No adecuado para piscinas de electrolisis salina, de agua salada o juntas industriales con requerimientos antiácidos.
- Esperar al menos 48 horas desde la colocación de los soportes verticales y horizontales.
- No realizar la limpieza si la pasta no ha endurecido.
- Si al realizar la limpieza la pasta está demasiado seca se pueden dañar las piezas cerámicas.
- No limpiar la junta con agua fuerte (o similares), pues afectarían al color de la misma.
- Debe emplearse mezclado exclusivamente con agua. Cualquier otra adición (áridos, aditivos, etc.) puede cambiar el comportamiento y las características del producto.
- Es aconsejable que el ancho mínimo de las juntas sea de 2 mm en interiores y 5 mm en exteriores.

COMPOSICIÓN

- Producto a base de cemento (según RC-16), arena, pigmentos y aditivos químicos, que mejoran su plasticidad, tiempo abierto, …

SEGURIDAD E HIGIENE

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar respirar el polvo/aerosol.
- Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.
- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL. Lavar con agua y jabón abundantes.
- EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS. Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
- Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
- Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación aplicable.
- Para mayor información consultar la Ficha de Datos de Seguridad del Producto (FDS).

SERVICIO TÉCNICO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

- Se recomienda el empleo del producto adecuado a cada aplicación de acuerdo a la Ficha Técnica.
- En caso de duda respecto a la selección, manipulación o aplicación de los diferentes productos consultar con nuestro Departamento Técnico de Atención al Cliente.
- Si fuera necesaria la utilización de un producto específico, según su uso, color, especificaciones, etc., o para la colocación de piezas o formatos especiales, nuestro Departamento Técnico atenderá y estudiará cada caso.

SUMINISTRO

- **SELLACOLOR® UNIVERSAL** se suministra en bolsas de plástico de 5 kg, presentadas en cajas de cartón de 4 bolsas. *Posibilidad de suministro en sacos de papel de 20 kg bajo pedido especial.*

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

- El producto mantiene inalterables sus características durante 12 meses si se conserva en su envase original en lugar seco y cubierto: al amparo de heladas, humedad, insolación directa, …

REFERENCIAS

Ref.	Descripción
JU01	Junta Universal Blanca
JU11	Junta Universal Beige
JU12	Junta Universal Amarillo
JU21	Junta Universal Salmón
JU31	Junta Universal Terracota
JU51	Junta Universal Azul
JU61	Junta Universal Verde
JU71	Junta Universal Gris Claro
JU72	Junta Universal Gris Oscuro
JU81	Junta Universal Gris Marrón
JU82	Junta Universal Tabaco
JU83	Junta Universal Chocolate
JU91	Junta Universal Negra

- Los colores que se muestran son orientativos.
- Las diferencias con los colores reales se deben a limitaciones técnicas de representación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **SELLACOLOR® UNIVERSAL** tiene las siguientes características técnicas, quedando definido como CG2WA según la norma EN 13888:

CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES		
Especificación	**Valor**	**Método de ensayo**
Resistencia a la flexión después de almacenamiento en seco	≥ 3,5 N/mm^2	UNE-EN 12808-3
Resistencia a la flexión después de ciclos hielo-deshielo	≥ 3,5 N/mm^2	UNE-EN 12808-3
Resistencia a la compresión después de almacenamiento en seco	≥ 15 N/mm^2	UNE-EN 12808-3
Resistencia a la compresión después de ciclos hielo-deshielo	≥ 15 N/mm^2	UNE-EN 12808-3
Retracción	≤ 3 mm/m	UNE-EN 12808-4
Absorción de agua reducida después de 30 minutos	≤ 2 g	UNE-EN 12808-5
Absorción de agua reducida después de 240 minutos	≤ 5 g	UNE-EN 12808-5
Alta resistencia a la abrasión	≤ 1000 mm^3	UNE-EN 12808-2
Reacción al fuego	Clase A1 /A1fl	Decisión 96/603/CE

OTROS DATOS TÉCNICOS		
Especificación	**Valor**	**Método de ensayo**
Tiempo de secado al tacto (según Tª ambiente)	4 - 6 horas	-

NOTAS:
Una dosificación y aplicación fuera de lo descrito en esta ficha excluiría nuestra responsabilidad sobre el producto y su aplicación.
Los resultados expresados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones estándar, y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.
Para más información no dude en consultar a nuestro Departamento Técnico.
Todas las indicaciones de aplicación sobre el producto están basadas en nuestra actual experiencia y conocimiento, siendo responsabilidad del cliente el estudio final sobre la correcta puesta en obra del mismo.

http | www.morterostudelaveguin.com

| morteros@morteros masaveu.com

| ASISTENCIA COMERCIAL
OFERTAS, PEDIDOS, DISTRIBUCIÓN...

Asturias +34 985 67 80 68
León +34 987 28 12 99
Pontevedra +34 986 33 84 43
Valladolid +34 983 36 01 19