

JuntaUniversal

Mortero polímero-modificado con propiedades bacteriostáticas y fungistáticas para juntas de 1 a 20 mm
CG2 según UNE-EN 13888

Descripción detallada

SOLBAU JUNTA UNIVERSAL es un mortero polímero-modificado coloreado para juntas. Incorpora un biocida de amplio espectro que le confiere propiedades alguicidas y fungicidas. Rejuntado de 1 a 20 mm.

Modo de empleo

Preparación del soporte:

- Deben estar sanos, limpios, exentos de restos de pinturas, partes mal adheridas o sustancias que puedan dificultar la adherencia.
- No debe tener problemas de humedades.
- En soporte seco limpiar restos de polvo y suciedad de los flancos y el fondo de la junta para que no impida la adherencia.
- Si es necesario (cerámica porosa, calor y/o fuerte viento), humedecer los fondos de las juntas unas horas antes de la aplicación.
- Al rejuntar baldosas muy porosas o rugosas en su superficie (consultar al fabricante o hacer prueba previa para verificar la facilidad de limpieza) hacer tratamiento preliminar con SOLBAU TAPA que protege las baldosas evitando posibles coloraciones y facilitando la limpieza posterior por formación de una película superficial sobre la que resbala el mortero coloreado.

Preparación del producto. Amasado:

- Amasado: SOLBAU Junta Universal con 1,45 L de agua limpia por bolsa de 5 kg
- Procedimiento: manualmente o con batidor eléctrico hasta conseguir una mezcla homogénea, cremosa y exenta de grumos. La cantidad de agua de la mezcla puede adaptarse con el fin de facilitar la aplicación; no obstante, un exceso de agua de amasado, puede provocar una retracción visible de la junta.
- Tiempo de reposo: 5 min. antes de su aplicación.

Aplicación del producto:

- Rellenar las juntas comprimiendo la pasta con una espátula o llana de goma, extendiendo el producto en diagonal, o con pistola rellenable.
- Esperar hasta que la pasta deje de estar plástica (la pasta se vuelve opaca, deja de estar brillante).
- Proceder a limpiar con una esponja húmeda o retirar el exceso de pasta en seco con una espátula. No comenzar antes de tiempo, pues se podría vaciar parcialmente la junta y no dejar que se seque totalmente, pues se podría dañar la superficie de las baldosas.
- El tiempo hasta que la pasta se vuelve opaca irá desde 10 minutos a varias horas en función del tamaño de la junta y de las condiciones ambientales.

Usos

Material de rejuntado para relleno de juntas de 1 a 20 mm de anchura en todo tipo de revestimientos cerámicos, materiales pétreos, mosaico vítreo, mármol, etc... Aplicable en pavimentos y revestimientos interiores y exteriores. Ideal para zonas húmedas.

Soportes

Los soportes útiles para la aplicación de SOLBAU JUNTA UNIVERSAL son, entre otros:

- Soportes convencionales a base de cemento.
- Adhesivos cementosos.

Ventajas

- Amplia gama de colores.
- Baja absorción de agua.
- Elevada dureza.
- Elevada resistencia a la abrasión.
- Efecto alguicida y fungicida.
- Fácil limpieza.
- Fácil de utilizar.
- Excelente trabajabilidad. Consistencia plástica y dúctil.
- Antihongos.



Datos Técnicos

Datos de identificación y aplicación del producto:

Apariencia	Polvo
Color	Según carta de colores
Densidad aparente	≈ 1100 kg/m ³
Densidad de la mezcla	≈ 1650 kg/m ³
Agua de amasado (%)	± 29%
Tiempo de vida de la mezcla	≤ 2 h
Rendimiento	Según tamaño de la baldosa y junta $[(A+B)/(A \times B)] \times C \times D \times 1,75$
A: largo de la baldosa en mm B: ancho de la baldosa en mm C: espesor de la baldosa en mm D: ancho de la junta en mm	
Partida arancelaria	3824.50.90.00
Prestaciones Finales	
Clasificación	CG2
Resistencia a la abrasión	≤ 1000 mm ³
Resistencia a flexotracción seco	≥ 2,5 N/mm ²
Resistencia a flexotracción ciclos	≥ 2,5 N/mm ²
Resistencia a compresión seco	≥ 15,0 N/mm ²
Resistencia a compresión ciclos	≥ 15,0 N/mm ²
Retracción	≤ 3 mm/m
Absorción de agua después de 30 mm	≤ 2 g
Absorción de agua después de 240 mm	≤ 5 g

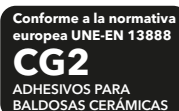
Recomendaciones

- No aplicar:
 - Sobre plástico, metal ni madera.
 - Por debajo de 5°C ni por encima de 30°C
 - Con condiciones atmosféricas adversas.
- En días calurosos humedecer los flancos de las juntas con agua limpia para asegurar la correcta hidratación de la junta.
- En el exterior, proteger las juntas de la lluvia hasta el secado completo del mortero de rejuntado.
- Antes del rellenado de las juntas, dejar transcurrir un mínimo de 24-48 horas desde la colocación del pavimento o revestimiento, en función de las condiciones ambientales.
- Si después de limpiar la superficie, ésta permanece sucia, debido a un procedimiento incorrecto de aplicación, se puede utilizar un limpiador ácido (SOLBAU DESIN) una vez transcurridos min 15 días.
- Para rejuntados antiácidos utilizar SOLBAU JUNTA EPOXI.
- Para gres porcelánico y piedra natural se puede añadir SOLBAU ADIFLEX, ya que con la adición de este producto se consigue una deformación transversal S1.

Presentación y almacenamiento

- Sacos de 25 kg y bolsas de 5 kg (Cajas de 4 bolsas).
- 12 meses en envase original cerrado en lugares cubiertos y a resguardo de la humedad.

Certificaciones



Nota Importante

Producto para uso profesional.

La información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están basadas en el conocimiento actual y experiencia de Solbau y se suministran de buena fe. Las características obtenidas in situ pueden variar en función de las condiciones de aplicación. En la práctica las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. En caso de aplicación no explícitamente prevista en el siguiente documento, corresponde a nuestros clientes informarse o proceder a la realización de pruebas previas representativas. La información que aparece en esta ficha no puede nunca implicar una garantía por nuestra parte en cuanto a la aplicación del producto. Queda denegada cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidos por el uso indebido de los productos así como por la combinación de los mismos con productos ajenos o no recomendados por Solbau. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de la Ficha Técnica u Hoja de Datos, copia de las cuales se mandará a quien la solicite.