

Impermeabilizante de cubiertas y tejados. Pintura anticarbonatación.

CAMPOS DE APLICACIÓN:

Limas de tejado y encuentro de chimeneas.

Para superficies porosas: hormigón, mortero, fibrocemento, ladrillo, madera y teja, tela asfáltica, espuma de poliuretano proyectada.

Protección del hormigón contra la carbonatación.

Protección contr las lluvias, humedades sin precisión y filtraciones, tanto en vertical como en horizontal.

COMPOSICIÓN:

Acrílico al agua.

PROPIEDADES:

- Producto al agua
- Pisable de forma no continuada
- Fácil aplicabilidad y buena adherencia
- Anticarbonatación
- Impermeable y permeable al vapor de agua.
- Flexible y elástico
- Puentea juntas, grietas y llagas.
- Baja pegajosidad residual

DATOS TÉCNICOS:

Aspecto: mate

Naturaleza: acrílica fotoreticulable

Color: blanco, gris, marrón y teja

Peso específico. 1,200 +/- 0,020 Kg/l

Viscosidad 10000 +/- 1000 cP (Brookfield; s-06; T°23-25°C).

Contenido COV: Máx. 140 g/l (2010)

Lavabilidad (UNE 48.284): > 20.00 ciclos

Resistencia a la tracción (UNE 53.413 ap. 4.5.): 17kg / cm²

Alargamiento a la rotura (UNE 53.413 ap. 4.5.): 200

Doblado de baja temperatura (UNE 53.413 ap. 4.6.): Correcto (180° / 5°C / 5 horas)

Resistencia a la percusión (UNE 53.413 ap. 4.7.): Correcto

Absorción de agua: 15, 7% (24 horas/ 23°C)

Adherencia sobre mortero: 12 Kg / cm² Impermeabilidad al agua (NT T 30.701): Correcto

Permeabilidad vapor de agua: 13 g /m² por día.

CONSUMO:

De 1,2 a 1.8 m²/litro por capa

APLICACIÓN:

Método: rodillo, brocha y pistola "Airless".

Dilución: 1ª capa: 30-50% de agua (uso como capa de imprimación) 2ª capa y sucesivas 0 - 5% de agua según método de aplicación

Limpieza: agua

Secado al tacto: 3 horas a 20°C y 65% humedad relativa

Repintado: 12 horas a 20°C y 65% humedad relativa

Número de capas: 3 capas

Espesor: 800-1000 micras secas recomendadas en 3 capas

Condiciones: aplicar con una humedad relativa inferior al 80%

Aplicar con temperaturas comprendidas entre 5-35°C



La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse a +3°C or encima del punto de rocío.

No aplicar con vientos laterales superiores a 25km/h

No aplicar si se prevén lluvias o heladas antes de su secado.

No aplicar con humedades elevadas.

MODO DE UTILIZACIÓN:

A modo de imprimación aplicar una capa de IMPERLAST diluido con un 30-50% de agua para favorecer el anclaje.

Primer paso: impermeabilización de los zócalos y ángulos: es recomendable impermeabilizar los zócalos y todas las confluencias de paramentos verticales con horizontales, se recomienda cubrir como mínimo de unos 20 cm de altura. Para ello aplicar una capa de IMPERLAST diluido un 5% de agua en la pared y suelo.

Sobre la anterior capa, aún en húmedo, aplicar una segunda capa de IMPERLAST diluido con un máximo del 5% de agua.

Segundo paso: impermeabilización de las superficies horizontales: se procederá a repetir los mismos pasos y capas que en las zonas verticales.

OBSERVACIONES:

El tiempo de secado y endurecimiento dependerá de las condiciones ambientales durante la aplicación y secado.

Se trata de un producto fotoreticulable, lo que para obtener una buena formación de film será imprescindible que se exponga a la luz solar, por ello se desaconseja aplicar en zonas de imbría o bajo condiciones climatológicas desfavorables.

Homogeneizar muy bien el contenido del envase antes de su uso mediante agitación manual o mecánica. Puede armarse con malla o velo de fibra de vidrio si fuera necesario.

Para una correcta impermeabilización, se recomienda cruzar las capas para lograr una mejor distribución del producto y regular correctamente el rendimiento.

No usar agua salobre, químicamente contaminada, turbia o excesivamente calcárea como diluyentes ya que podría alterar las propiedades del recubrimiento.

No diluir más de lo recomendado en esta ficha técnica.

Si desea una superficie de mayor resistencia al tránsito de personas, aplicar 2 manos de COAT 32.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:

Una vez terminado el trabajo limpiar con agua abundante.

PRESENTACIÓN:

Cubos de 20 kg.

CADUCIDAD Y ALMACENAMIENTO:

Puede almacenarse 24 meses en sus envase original cerrado.

Almacenar en lugar fresco y seco. Evitar la exposición de los envases a temperaturas cercanas a 0°C o su exposición directa al sol.

BASTHER HISPANIA, S.L.

Av. De las Canteras, 100 naves 29 y 30

P.I. Valmor – 28343 Valdemoro

Madrid – España. Tel. +34 918084809

www.bastherhispania.es

basther@bastherhispania.es

06/07/22

Basther Hispania garantiza sus productos frente a defectos de fabricación. Las especificaciones y demás información sobre producto de este documento se basan en datos obtenidos de investigación propia, ensayos de laboratorio y la práctica. Al no controlar la aplicación del producto por el cliente, Basther no acepta ninguna responsabilidad derivada del uso de sus productos. Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha se basan en nuestra propia experiencia, por lo que podrían variar debido a las diferentes condiciones de obra. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse en obra, mediante ensayos previos y su responsabilidad del cliente. Esta ficha podrá ser modificada sin previo aviso.

Página 2/2