

Hidrofón Penetrante

*Revestimiento invisible
para protección de
hormigón y cara vista*

CARACTERÍSTICAS

Revestimiento traslúcido para protección de obra vista a base de emulsión acrílica pura en dispersión acuosa.

Hidrofón Penetrante es destacable por su excelente acción impermeabilizante a poro abierto, (no forma film) Impide el paso de agua y permite la liberación del vapor de agua producida por las condensaciones o humedad. Evita mediante esta acción la aparición de carbonataciones y eflorescencias derivadas de la captación incontrolada de agua en los paramentos sin protección.

Hidrofón Penetrante se caracteriza por su finísimo tamaño de partícula, lo cual le permite una perfecta penetración en los paramentos. Es de resaltar igualmente su gran capacidad de conglomeración y consolidación de las partículas minerales en los soportes débiles o degradados, así como el polvo residual de los muros.

Esta capacidad de penetración y consolidación le permite actuar también como un excelente agente de base en tratamientos previos, en procesos decorativos con pinturas convencionales, garantizando la durabilidad de los mismos al haber eliminado los problemas inherentes y derivados del soporte por falta de anclaje, polvo residual o disgregación del soporte.

Excelente resistencia exterior.

Perfecto anclaje al soporte.

Acabado mate traslúcido, respetando tonalidad y coloración del soporte.

Ecológico, producto exento de compuesto solvente, por lo que no es inflamable ni desprende vapores tóxicos

Exento de siliconas, lo que permite tratamientos posteriores sobre el mismo.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Protección de paramentos de morteros, ladrillos, tejas, hormigón visto, piedras naturales o artificiales y en general todos aquellos soportes constructivos absorbentes en los que se precise una protección o tratamiento frente a agentes exteriores, sin afectar a la estética general del soporte.

SOPORTES

Sobre todo tipo de soportes constructivos.

TRATAMIENTO DE SOPORTES

Las superficies a tratar deben estar limpias, secas y exentas de polvo o restos de materiales que puedan impedir la perfecta adherencia.

PREPARACIÓN

Producto listo al uso, en algún caso se puede diluir ligeramente hasta un 10 % de agua.

MODO DE APLICACIÓN

• Útiles:

Puede ser aplicado a brocha, rodillo o pistola.

• Aplicación:

Se debe aplicar en una sola aplicación impregnado bien el soporte hasta su saturación, el modo más común es nebulizando sobre el soporte.

Se debe lograr la máxima penetración en su fase húmeda, debido a que una segunda mano, no logra penetración y bloquea la microcapilaridad, perdiendo su principal función de transpirabilidad.

PRESENTACIÓN

En garrafas de 5 y 25 L

RENDIMIENTO

El rendimiento puede oscilar dependiendo del tipo de soporte, del nivel de absorción y de su grado de porosidad. Pero podemos estimar una media de 220 gramos por metro cuadrado.

PROPIEDADES

d (Kg/L) \simeq 1,15 Kg/L

ALMACENAMIENTO

Duración en envase original sin ser abierto 12 meses.

Guárdese en lugar seco y resguardado del sol y de altas o baja temperaturas.

Mantener fuera del alcance de los niños.

LIMPIEZA

Los útiles, herramientas y superficies se limpian con agua.

PRECAUCIONES

Si se aplica a pistola es necesaria la utilización de mascarilla y disponer de una buena renovación de aire.

Datos de interés:

Los datos aquí aportados son dados de buena fe y basados en nuestros ensayos y experiencias prácticas. Antes de aplicar cualquier producto a nivel comercial, realice los ensayos y pruebas necesarios para conocer las características y el comportamiento del producto. Una vez que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control no nos responsabilizamos ante cualquier daño.

No aplicar a temperaturas inferiores a los 5° C, ya que si el producto en su proceso de secado llega a congelarse pierde todas sus propiedades.

BADI realiza cursos de formación para el aprendizaje y la correcta ejecución de nuestras técnicas de aplicación de nuestros acabados y texturas rústicas.

Badi S.L.

Ctra. Villena Km. 3,7 - Apdo. 476
C. P. 30510 YECLA (Murcia) SPAIN
Tlfno. 968 71 80 60 - Fax 968 71 81 88

info@pinturasbadi.es
www.pinturasbadi.es

Rev. 011109