

PUENTE DE UNIÓN – a base de agua

D20

Fijador y adyuvante de adhesión para acabados y pinturas.

Imprimación a base de agua y resinas acrílicas a utilizar principalmente sobre revoques finos o morteros antes de aplicar pinturas y acabados. Mejora la adhesión y mantiene el color en el tiempo de acabados de colores. Aplicable también en soportes polvorientos.

VENTAJAS

- Excelente adherencia sobre la mayoría de los revoques y morteros.
- Listo para el uso. Fácil y rápido de aplicar.
- Se aplica en una sola capa.
- Secado rápido.
- Producto sin disolventes. Ni tóxico ni inflamable.

UTILIZACIONES

Producto estudiado para mejorar la adhesión del acabado sobre morteros y revoques nuevos o existentes. El producto penetra en el sustrato y garantiza la adhesión de las capas aplicadas después. D20 es adecuado también en soportes polvorientos, ya que encapsula el polvo. Se puede aplicar tanto al interior como al exterior.

CONSUMO

0,15 l/m².

COLOR

Incoloro.

ENVASE

Bote de plástico de 5 o 25 l.

Palét: - 20 cajas (4 botes de 5 l cada – total 400 l);

- 48 botes de 25 l – total 1200 l.

ALMACENAMIENTO

El producto debe ser almacenado en los envases originales, en áreas bien ventiladas, lejos de la luz solar y de las heladas, a temperaturas entre +5°C y +35°C. Plazo de almacenamiento: 24 meses.



Diasen srl

Zona Industriale Berbentina, 5 Sassoferrato ANCONA 14

UNI EN 1504-2

Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón –
Parte 2 : Sistemas de protección de superficies en hormigón

Permeabilidad al vapor de agua:

S_d = 0,43 m

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El soporte debe estar limpio, completamente curado, seco y tener suficiente resistencia. La superficie debe estar limpia, bien consolidada, sin escombros y piezas sueltas. Antes de aplicar el producto, se recomienda cubrir todos los elementos que no deberían tener un revestimiento.

Morteros

Asegurarse de que el mortero sea resistente y bien adherido al soporte, de lo contrario prever la remoción y reconstrucción parcial o total del mismo.

Asegurarse de que el mortero sea bien lisado de manera que la superficie resulte menos rugosa, si esto no es posible, aplicar antes una capa sutil de revoques Argacem HP o Argatherm (ver fichas técnicas).

Revoques finos

Asegurarse de que el revoque sea resistente y bien adherido al soporte, de lo contrario prever la remoción y reconstrucción parcial o total del mismo.

Morteros o revoques pintados

Dada la amplia variedad de pinturas disponibles en el mercado, se recomienda una prueba de adhesión en un área pequeña para verificar la posibilidad de aplicación.

Para aplicaciones sobre otros soportes, contactar el Departamento Técnico de Diasen.

MEZCLA

D20 es monocomponente, listo el uso y no es necesario diluir. Mezclar el producto con taladro mezclador profesional hasta obtener una masa homogénea, sin grumos.

Nunca añadir componentes ajenos al producto.

APLICACIÓN

1. D20 generalmente se aplica en una sola capa. En sustratos particularmente absorbentes puede ser necesario aplicar una segunda capa
2. Aplicar D20 con rodillo de pelo corto, proyectado o con brocha, dejando penetrar bien el producto en el soporte y cubriendo toda la superficie. En caso de lluvia sobre el producto no perfectamente seco, verificar cuidadosamente la idoneidad antes del siguiente recubrimiento.



Para los videos aplicativos, la página del producto, la ficha de seguridad y más informaciones.

Puente de unión - a base de agua

Las indicaciones y las instrucciones escritas, a pesar de representar lo mejor de nuestra experiencia y conocimiento, son indicativas y deberán ser confirmadas mediante aplicaciones prácticas. Diasen no conoce los detalles del proceso, e menos las características determinantes del soporte de aplicación. Por lo tanto, antes de utilizar el producto, el aplicador, debe en todo caso hacer una prueba preliminar, estudiada para verificar la idoneidad completa para los fines de empleo previstos y, en cualquier caso, se asume toda la responsabilidad que pudiera derivarse de su aplicación. En caso de dudas, contactar nuestra oficina técnica antes del trabajo, entendiéndose esa ayuda simplemente como un soporte para el aplicador, que, en cualquier caso debe garantizar la posesión de habilidades y experiencia adecuadas para la aplicación del producto e para identificar las soluciones más adecuadas. Refiérase siempre a la versión actualizada de la ficha técnica, disponible en el sitio www.diasen.com que reemplaza a todas las demás.

D20

Fijador y adyuvante de adhesión para acabados y pinturas.

Datos Técnicos

Propiedades		Unidad
Consumo	0,15	l/m ²
Aspecto	líquido	-
Color	incoloro	-
Dilución	no diluir	-
Temperatura de aplicación	+5 /+35	°C
Tiempo de secado (T=20°C; H.R. 40%)	3	horas
Almacenamiento	24 en embalajes originales y en lugar seco	meses
Envase	bote de plástico de 5 e 25	l

Rendimientos		Unidad	Normativa
Permeabilidad al vapor de agua	S _d = 0,43 m	m	UNI EN ISO 7783
Contenido en sólidos	10%	-	-

Los datos mencionados, aunque efectuados según metodologías de pruebas conforme a las normas, son a título indicativo y pueden ser modificados según las específicas condiciones de las obras

TIEMPO DE SECADO

Con 20°C y humedad relativa de 40% el producto seca en aproximadamente 3 horas.

- El tiempo de secado puede ser afectado por la humedad relativa y por la temperatura y por eso puede variar de forma significativa.
- Terminado el tiempo de secado, se puede proceder a la aplicación del acabado elegido.

RECOMENDACIONES

- No aplicar a temperaturas ambiente y del sustrato por debajo de +5°C y superiores a +35°C
- Durante la temporada de verano aplicar el producto en las horas más frescas del día.
- No aplicar con inminente peligro de lluvia o de hielo, con mucha niebla o por encima de 70% de humedad relativa.

- Durante la temporada de invierno, el sustrato debe estar perfectamente seco. La humedad puede causar burbujas y desprendimientos.
- No mojar la superficie imprimada antes de aplicar el acabado.

LIMPIEZA

Las herramientas usadas pueden ser lavadas con agua antes de que el producto seque.

SEGURIDAD

Para la manipulación, utilizar los medios de protección personal y atenerse a cuanto establecido en la ficha de datos de seguridad del producto.

Puente de unión -
a base de agua

