



FLEXONET

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

FLEXONET es una red flexible de polipropileno resistente a los alcalinos a usar como armadura para mejorar el comportamiento elástico multidirección de los recubrimientos minerales polímero modificados elásticos, de la familia PLASTIVO y de los revestimientos protectores elásticos CP1.



DÓNDE SE UTILIZA

- Estructuras potencialmente sometidas a fisuraciones como piscinas colgantes, terrazas, coberturas planas, etc.
- Superficies cuarteadas sometidas a movimientos de carácter térmico- dinámico
- Superficies con micro fisuras debido a contracción, absorción diferenciada o demás, como paredes de edificios, aceras, tubos de humos, superficies de revoques, etc.

VENTAJAS

- Indesmallable y resistente al entorno alcalino
- Fácil de colocar gracias a la considerable capacidad de compenetración
- Mejora las capacidades de puenteo de fisuras (crack bridging) y todas las propiedades mecánicas de los productos PLASTIVO/CP1
- No altera las características de transpiración de la mezcla en la que se coloca
- Ligero y manejable, fácil de cortar

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

Preparación e instalación

En el caso de superficies irregulares, restablecer la planaridad con mortero adecuado VOLTECO.

En las eventuales uniones o discontinuidades aplique anteriormente la banda elástica específica VOLTECO.

Se recomienda cortar previamente FLEXONET para conseguir recubrir las superficies involucradas y prevenir la interrupción, ya sea en las bandas elásticas VOLTECO, como debido a la intersección de planos de colocación diferentes.

Combinación con PLASTIVO

En la primera mano todavía fresca de mezcla de polímero modificada elástica, coloque la red FLEXONET comprimiéndola con una espátula metálica hasta sumergirla completamente.

Después de esperar el tiempo necesario para que se seque la primera capa, que puede variar en base al producto utilizado y a las condiciones que hay a su alrededor (consulte la relativa ficha técnica), proceda con la aplicación de la segunda capa de mezcla de polímero modificado.

La superposición de los bordes de paños adyacentes debe ser de 10 cm.

Combinación con CP1

En la primera mano todavía fresca de revestimiento mineral de unos 1,5 mm de espesor, coloque la red FLEXONET comprimiéndola con una espátula metálica hasta que se adhiera lo máximo posible.

Proceda inmediatamente con una nivelación fina con la mezcla fresca, que deberá cubrir a continuación FLEXONET hasta sumergirla completamente.



Tras esperar el tiempo necesario para que se seque la primera capa, que puede variar en función de las condiciones circundantes (consulte la correspondiente ficha técnica del producto nivelador combinado), proceda a aplicar la segunda mano de revestimiento mineral con un espesor de 0,5 mm. Los paños se aproximan adyacentes, simplemente uniendo los bordes sin superposiciones.



Referencias disponibles en www.volteco.com

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO Y ALMACENAMIENTO

FLEXONET está disponible en los formatos siguientes:

- Rollo H100: anchura 100 cm longitud 50 m
- Rollo H33: anchura 33 cm longitud 50 m
- Rollo H16: anchura 16 cm longitud 50 m

ADVERTENCIAS - NOTAS IMPORTANTES

Evite combinar con recubrimientos minerales polímero modificado elásticas VOLTECO, en condiciones de empuje hidrostático negativo.

El producto puede permanecer sin la capa de protección de la mezcla hasta 7 días como máximo.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y TÉCNICAS

Especificaciones	Valores
Color	blanco
Peso	> 60 g/m ²
Resistencia a la tracción	> 145 N/5cm
Alargamiento a la carga máxima	> 40%

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - Todos los derechos reservados.

Informaciones, Imágenes y textos incluidos en este documento son de propiedad de Volteco S.p.A.

Pueden cambiar en cualquier momento sin previo aviso.

Las versiones más actualizadas de este y de otros documentos (voz del capitulado, folletos y otros documentos) se encuentran en www.volteco.com.

En el caso de traducción, el texto puede contener imperfecciones técnicas y lingüísticas.

NOTAS LEGALES

Nota para el comprador/instalador:

Este documento puesto a disposición por Volteco S.p.a. es meramente de soporte e indicativo para el comprador/aplicador.

No considera la necesaria información detallada de cada uno de los contextos operativos, respecto a los que de todos modos Volteco S.p.A. no asumirá responsabilidad alguna.

No aplica ni extiende las obligaciones propias del fabricante Volteco S.p.A.

Es susceptible de variaciones en función de las que deberá actualizarse el aplicador antes de cada aplicación, consultando el sitio web www.volteco.com.

Las aclaraciones anteriores se extienden a la información técnico/comercial pre-post venta de la red comercial.