

# ADHESIVOS ESPECIALIZADOS



## DESCRIPCIÓN:

Adhesivo a base de cemento con resinas de látex, especialmente diseñado para instalación de losetas con nula absorción de agua, piezas negras u oscuras en exterior.

Excelente adherencia en áreas con cambios bruscos de temperatura y vibraciones estructurales.

## PRESENTACIÓN:

20 kg

## DISPONIBLE EN:

Blanco y gris

# ADHESIVO FLEXIBLE PERDURA

## RESISTENCIA Y FLEXIBILIDAD

### DESCRIPCIÓN

ADHESIVO FLEXIBLE a base de cemento con resinas de látex de gran resistencia mecánica a las tensiones, y excelente adherencia. Especialmente apropiado para la instalación de losetas de muy baja y nula absorción de agua.

### VENTAJAS

Este producto está modificado con resinas especiales, tiene excelente desempeño de adherencia, incluyendo losetas y piedras con nula absorción de agua.

### USOS

- Para instalación en lugares con vibración ligera.
- Donde existan cambios de temperatura.
- Excelente en tráfico peatonal intenso y vehicular moderado.
- Donde exista calor radiante.
- Aplicación en interior y exterior.
- Para instalar en pisos y muros.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Para instalaciones de piezas grandes o pesadas en muros, se recomienda usar tela de gallinero para tener un mejor anclaje de las piezas. Además, asegúrese de que la superficie sea estable y sólida para soportar el peso de las piezas a instalar.

La tela de gallinero deberá de estar perfectamente sujeta al sustrato, puede instalar un clavo para concreto de 1 o 2 pulgadas cada 25 cm de separación uno de otro, y al formar un cuadro entre ellos se recomienda poner un clavo en el centro para que la malla quede mejor pegada a la pared.

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Agregue de 3.5 a 4 litros de agua limpia por saco y mezcle energícamente para lograr una pasta espesa y uniforme, que le permita trabajar de forma adecuada. Déjela reposar de 8 a 10 minutos, vuelva a mezclar sin agregar más agua y queda listo para su aplicación.

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

La superficie a instalar deberá estar limpia, libre de polvo, aceite, pintura, grasa o elementos que afecten una adecuada adherencia. Aplique el adhesivo con la parte plana de una llana, de tal forma que cubra toda la superficie a instalar (no mayor a 1 m<sup>2</sup>), raye con la parte dentada de la llana con una profundidad adecuada al tipo y tamaño de la pieza a instalar. Evite ajustar las piezas después de 15 minutos de haberlas instalado. Si las piezas son irregulares o se instaló malla en la pared, podrá agregar producto untándolo con la cuchara en la pieza a instalar. En la instalación de piezas grandes (50 X 50 cm o más), compruebe la adherencia del producto levantando la pieza, y en las partes que esté limpia agregue más producto.

### CURADO

Un curado mínimo se obtiene de 48 a 72 horas, dependiendo de la temperatura del ambiente. El emboquillado se deberá hacer 72 horas después. Utilice JUNTEADOR PERDURA.

### RECOMENDACIONES

1. El hecho de que este producto sea flexible, no lo exime de colocar juntas flexibles de expansión perimetrales en áreas con asentamientos estructurales, demasiada vibración o cambios muy bruscos de temperatura.
2. Asegurar que la instalación cuente con juntas de expansión, y que éstas sean respetadas usando el Sistema Juntas Flexibles (JUNTAFOMY / PERDURA FLEX) para proteger las losetas de dilataciones y contracciones.
3. En piezas demasiado pesadas se recomienda usar un sistema de fijación de sujetadores metálicos.
4. Sea precavido con las superficies calientes y las corrientes de aire, ya que éstas acelerarán el fraguado del adhesivo y disminuirá el tiempo abierto de trabajo, considerablemente.
5. No aplicar en temperaturas menores a los 10°C, ni superior a los 32°C.
6. Mantenga este producto bajo techo, en un lugar seco y evite la humedad.
7. Preferentemente use este producto a más tardar al año de su fecha de fabricación, misma que viene impresa en este envase.
8. Evite inhalar el polvo. Use mascarilla al preparar este producto.

### RENDIMIENTO

De 2.5 a 3 m<sup>2</sup> en 6 mm de espesor por saco, dependiendo de las prácticas de instalación, desnivel de superficie, tipo y tamaño de loseta a instalar.

### DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICA	VALORES	UNIDADES
Tiempo abierto	15	minutos
Resistencia a la tensión en función al tiempo (15 min)	0.5	N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a la compresión (28 días)	10 (100)	N/mm <sup>2</sup> (kgf/cm <sup>2</sup> )
Resistencia a la tensión en condiciones estándar	0.5	N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a la tensión posterior a la inmersión en agua	0.5	N/mm <sup>2</sup>
Resistencia mínima a la tensión posterior el envejecimiento por calor	0.5	N/mm <sup>2</sup>

\*Los resultados son valores típicos y pueden variar, sin embargo todos los productos que usted adquiera cumplen con la especificación.

Clasificación de acuerdo a la norma NMX-C-420-ONNCE, tipo de adhesivo C.

### PRESENTACIÓN

Saco de papel de 20 kg

Disponible en color blanco y gris.

### GARANTÍA

ADHESIVO FLEXIBLE PERDURA está fabricado con cemento Portland y productos químicos de la más alta calidad, y cumple con las normas que para este producto se tienen a nivel internacional. Aun así, hay muchos factores sobre los cuales el fabricante no tiene el control, tales como la habilidad del instalador, las condiciones climatológicas, la medida del agua o la correcta preparación de la superficie a aplicar, entre otros. No hay garantía por el trabajo terminado. Si por alguna razón el producto está defectuoso, nuestra responsabilidad se limitará únicamente al reemplazo de una cantidad igual del mismo. El fabricante no es responsable de cualquier daño consecuente. El término de reclamación por defectos de fabricación será de 30 días, contados a partir de la fecha de su compra al distribuidor. Para hacer efectiva la garantía deberá presentar factura o nota de remisión y el producto, en el lugar de compra o con el fabricante, donde será reemplazado.

⚠ ¡ADVERTENCIA! La información proporcionada y las recomendaciones citadas en este documento, aunque corresponden a nuestra experiencia, deben considerarse en cualquier caso como meramente indicativas y sujetas a confirmación después de aplicaciones en la práctica. Por esta razón, cuando se tenga la intención de utilizar este producto debe asegurarse de que es el idóneo para el uso previsto. En cualquier caso, el usuario será totalmente responsable de cualquier consecuencia derivada de su uso.

Elaborado por:

**Adhesivos Perdura S.A. de C.V.**

Tel.: (33) 3478 4600.

ASESORÍA TÉCNICA: Guadalajara: (33) 3478 4600,

León (477) 707 1808 al 12, México: (55) 9126 5200, Mérida: (999) 946 4455 y 56.

