

FICHA TÉCNICA ADHECRETO



Adhesivo para Cemento

DESCRIPCIÓN

Compuesto líquido blanco (lechoso) a base de resinas estiren-acrílica en dispersión, con características adhesivas, resistencia a la tensión, abrasión e impacto. No se amarilla a la intemperie.

USOS

Adhecreto se utiliza principalmente como:

ADHERENTE PAR:

- Adherir concreto nuevo a concreto viejo.
- Unir mortero o yeso a muros, columnas, traveses, losas etc.
- Resanes en pisos, muros, grietas, mampostería, aplanados etc.
- Nivelar firmes que se recubrirán con parquet, loseta vinílica o asfáltica, alfombra. Etc.
- Aumentar la adhesividad en la elaboración de morteros utilizados en la colocación de losetas de barro, terrazo, mosaico, etc.

SELLADOR PARA:

- Superficies porosas como: repellos, aplanados rústicos, etc.
- Elementos porosos como: Block, tabique, losetas de barro etc.

FORTIFICADOR DE:

- Pinturas vinílicas o acrílicas, de cal
- Lechadas agua + cemento
- Morteros de arena + cemento + agua
- Pasta y texturizados

VENTAJAS:

- Por su poder Adhesivo, ADHECRETO resuelve un sinnúmero de problemas en la unión o liga de morteros, lechadas, yesos, tirolés, pinturas etc.
- Como adherente o sellador disminuye la permeabilidad
- Como sellador, una vez seco es incoloro con resistencia al agua.
- Fácil de aplicar
- No tóxico
- No es inflamable
- Por ser estiren-acrílico, no ataca la alcalinidad propia de los morteros o concreto.

PRESENTACION

- Bote de 1 Lt.
- Galón de 4 Lt.
- Cubeta de 19 Lt.

RECOMENDACIONES:

- Al usuario como adherente y/o liga en yesos, texturizados y aplanados, estos deberán ser colocados antes que el ADHECRETO seque al tacto.
- Adhecreto no debe aplicarse cuando la temperatura ambiental sea menor de 5°C
- Precaución : **No use este producto en ligas que estén sujetas a trabajos estructurales**

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN DOSIFICACION Y RENDIMIENTO

Preparación de la superficie, en todos los casos donde vaya a ser utilizado ADHECRETO, esta deberá estar limpia, seca, libre de polvo, grasas y partículas sueltas. Preparada la superficie proceda a aplicar o dosificar la tabla siguiente:

Tipo de uso	Dosificación y/o Rendimiento
Adherente	Diluir ADHECRETO con agua limpia máximo 1:2 partes en volumen y aplicar en la superficie
Mezcla para liga	Sustituya agua de mezcla por ADHECRETO de 8 a 10 lt/saco de 50kg. De cemento
Fortificador en	Mezclas, morteros y lechadas: sustituya parte de agua por ADHECRETO de acuerdo a su necesidad. En pintura se recomienda de 1 a 2 lt. DE ADHECRETO **NOTA** Mientras más ADHECRETO se añada mayores serán las propiedades de cohesividad, adherencia, dureza etc.

Sellador

Superficie	Proporción Agua-Adhecreto	Rendimiento Aprox.	Manos
Porosa	1-2	10-15m ² /lt	1
Muy porosa	1-1	6-10m ² /7lt	2

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACION
Densidad gr/cm ²	D 1475	0.985 1.030
Viscosidad stomer 25°C.ku	D-562	70-80
Material no volátil en peso % min	D-2369 MOD	26 O MINIMO
PH	E-70	7-10
Adhesión al concreto 28 días kg/cm ² min	D-1042	90
Resistencia a la compresión en morteros (probetas de 5x5x5cm de altura 7 días kg/cm ² min. 14 días kg/cm ² mi	C-109	100 150
Estabilidad	D1849	12 MESES

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

En envase cerrado bajo techo, en lugar seco y fresco, ADHECRETO conserva sus propiedades por 12 meses.