

# Estuco **Elastomérico en Polvo**

## ADHESIVO PARA **SISTEMA DE AISLACIÓN TÉRMICA (EIFS).**

NOVA EIFS, es un adhesivo cementicio que posee alto poder adhesivo y muy buena elasticidad, para adherir y recubrir poliestireno expandido (EPS) en sistemas de aislación térmica exterior (EIFS).

Debe ser utilizado sobre sustratos de hormigón, estucos y albañilería, llamadas superficies "rígidas". Contiene buena flexibilidad, además de una excelente fijación, evitando el deslizamiento.

## PREPARACIÓN

1. Mezclar 5,0 ± 0,5 litros de agua por saco de 22,7 kg.
2. Incorporar hasta obtener una pasta homogénea y sin grumos.
3. Dejar reposar unos minutos antes de utilizar.

\*Se recomienda mezclar con un agitador mecánico.



## MODO DE EMPLEO

1. Limpieza: La superficie debe encontrarse libre de partículas sueltas, polvos y otros elementos. Se recomienda hidrolavado en el caso de superficies con desmoldante. Al momento de iniciar la faena, la superficie deberá encontrarse en estado SSS (Superficie saturada sin brillo superficial).
2. Los muros deben encontrarse aplomados.
3. Aplicar la mezcla ya preparada con llana lisa sobre la contracara del poliestireno, realizando un empaste, posteriormente peinar con llana dentada para formar los rieles. Enseguida colocar la pieza de EPS en el muro presionando fuertemente, es recomendable aplomar las planchas ya aplicadas con una regla de aluminio.
4. Dejar secar mínimo por 12 horas.
5. Empastar el poliestireno ya adherido al muro con Adhesivo NOVA EIFS, inmediatamente se coloca la malla de fibra de vidrio RCT, en forma vertical con 7 a 10 cm de traslape entre rollo y rollo, apretando la malla con llana haciendo movimientos desde abajo hacia arriba, retirando el excedente de la mezcla.
6. Aplicar la segunda mano de pasta cuando esté completamente seca la primera capa.
7. Finalmente, cuando la aplicación de Adhesivo NovaEifs, se encuentre seca y reforzada, sellar la superficie con Primer Base EIFS, terminando con textura corho NATURALCORK .

# NOVA EIFS

ESTUCO ELASTOMÉRICO EN POLVO

## ESTUCO ELASTOMÉRICO EN POLVO



### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Aspecto	Polvo cementicio fino.
Densidad	1,58 Kg/Lt.
Peso	22.7 Kg, el Saco.
Tiempo de trabajo	80 min.
Temperatura de aplicación	5° - 23° C aprox.
Dosis de agua	5.0 + 0.5 Lt/ Saco.
Espesor máximo	3mm
mínimo	2mm
Rendimiento	4.0 - 4.5 m2 x saco.
Duración	6 meses desde elaboración.

### ALMACENAMIENTO

Almacenar en recintos protegidos del sol y la lluvia, en ambientes secos y ventilados.  
Apilar aislados de muros y piso con una altura máxima de 12 sacos.

### RECOMENDACIONES

Usar sólo con ventilación adecuada. Evitar contacto con los ojos, piel y ropa. No ingerir.  
No contaminar cursos de agua, alcantarillado y suelos. para disposición del producto o residuos se deben considerar las regulaciones vigentes en Chile.

### PRODUCTO ENSAYADO EN LAB. DICTUC

Adherencia por tracción directa (5 probetas por muestra), cada ensayo, según NCh2471.  
Absorción de agua mediante pipeta Karsten (5 probetas por muestra), cada ensayo, según NCh2256/1.