

CEMEX CONTACT LEVEL

Dispersión de resinas sintéticas en base acuosa para uso como agente de adherencia para pastas autonivelantes sobre soportes de hormigón y mortero

Características

- Impide la aparición de coqueas y oclusiones de aire en recrecidos autonivelantes, por sellado de los soportes que tengan pequeños huecos y elevada porosidad
- Consolida superficialmente los soportes débiles y/o disgregados; ideal para endurecer la superficie debil de recrecidos autonivelantes que hayan segregado
- Pegajosidad (“tack”) permanente sin compromiso de la adherencia
- Elevada estabilidad frente al agua, lo que lo hace ideal para aplicación en soleras
- Temperatura de formación de película de 0°C con lo que solidifica incluso a temperaturas próximas a la de congelación del agua. Baja temperatura de transición vitrea, formando una película muy adherente, cohesiva, resistente a la tracción y deformable

Aplicaciones

- Capa de adherencia para morteros de albañilería, de revoco y de recrecido, sobre soportes de media y alta absorción.
- Sellado superficial de soleras de hormigón o mortero previo a la utilización de recrecidos autonivelantes
- Impregnación endurecedora superficial de soportes débiles o disgregados (aplicación diluido con agua 1:1)

Soportes

- Soleras y encofrados de hormigón compacto; elementos prefabricados de hormigón
- Enfoscados y recrecidos de mortero de cemento
- Ladrillo o bloque cerámico, bloque prefabricado de hormigón convencional, y bloque de hormigón aireado

DATOS TÉCNICOS

Composición:	dispersión acuosa de polímeros estireno-acrílicos
Aspecto:	líquido turbio y viscoso
Color:	rojizo
Olor:	característico
Inflamabilidad:	no
Solubilidad:	miscible con agua en cualquier proporción
Densidad:	1,03±0,02 g/cm ³
Viscosidad (Brookfield DV-III /spd 5/20 rpm/25°C):	50±10 poises
Residuo seco:	25,0±0,1 %
pH:	7,7±0,5
Concentración de orgánicos volátiles (C.O.V.):	11,96 g/l (valor límite CE 30 g/l)
Temperatura de uso:	5-35°C
Consumo:	ver tabla adjunta

Presentación: garrafa de 5 l en cajas de 4 unidades. Europalet con 24 cajas (480 l)

Conservación: 24 meses desde la fecha de fabricación, en su envase original y almacenado al abrigo de humedad, heladas y luz solar directa

CEMEX CONTACT LEVEL

Instrucciones de uso

- No apto para soportes pulidos y/o de baja o nula absorción. No utilizar como promotor de adherencia para revocos. En estos casos utilizar Cemex Contact Grip
- No apto para soportes de yeso. En este caso utilizar Cemex Imprimación
- No apto como impregnación consolidante de superficies decorativas, tales como revocos monocapas poco resistentes o degradados. En este caso utilizar Cemex Endurecedor
- No utilizar como impregnación hidrófoba para superficies, ya que este material no es un hidrofugante superficial. En este caso utilizar Cemex Hidrófugo S
- Permitir secar por lo menos 1 hora antes de revestir. Si se cubre estando aún fresco podrían ocurrir fenómenos de deslizamiento en aplicaciones verticales.
- Si se requiere realizar una colocación pasadas 24 horas, asegurar que la superficie imprimada no se contamina con polvo ambiental ni ensucia con ningún tipo de material, ya que el producto retendría en su superficie cualquier tipo de partícula, quedando contaminado.
- Usar concentrado o diluido con agua en relación entre 1:0,5 y 1:1 dependiendo del tipo, rugosidad y absorción de soporte
- Es importante controlar el grado de absorción del soporte y la cantidad de producto a aplicar, así como las condiciones de humedad y temperatura, ya que la capa de imprimación no debe deshidratarse prematuramente. En caso de soportes muy absorbentes, como termoarcilla caliente, aplicar una capa inicial de Cemex Contact Level con agua en relación 1:1, o, de Cemex Imprimación
- Los soportes de baja absorción, tal como hormigón compacto, deben estar completamente secos, para facilitar la penetración y correcta adherencia de la imprimación
- Los soportes deben estar limpios y libres de polvo, grasas, ceras, líquidos de limpieza, residuos de pinturas, y, en general de materiales fácilmente disgregables
- No utilizar sobre morteros recién aplicados. Es necesario permitir fraguar y secar los materiales completamente.
- Una vez aplicado no permitir la exposición a la luz solar directa por un tiempo prolongado
- Almacenar en su envase original, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35°C. Una vez abierto utilizar en breve
- Los tiempos de trabajo indicados pueden variar sensiblemente según condiciones ambientales
- Evitar ingerir el líquido, y el contacto del mismo con la piel y ojos. Para más información consultar la hoja de seguridad



1. Aplicación

- Agitar el producto y aplicar directamente mediante brocha o rodillo, uniformemente por toda la superficie
- Si es necesario, aplicar una primera capa diluida con agua en relación 1:1 como imprimación penetrante, permitiendo secar entre 1 y 24 horas antes de aplicar la capa final de puente de unión
- Aplicar el revestimiento final transcurridas 1-6 horas para soportes no porosos y 6-24 horas para soportes porosos.

2. Limpieza de útiles

- Las herramientas se limpiarán inmediatamente después de la aplicación del producto con agua limpia, antes de que seque