

Mortero cementoso que proporciona un acabado liso

- **textura lisa y uniforme sobre reparaciones y superficies de hormigón**
- **1 componente**
- **excelente trabajabilidad**
- **envase ecológico**

| | |
|---------------------------------------|---|
| Propiedades | VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC hace posible que se pueda formar sobre reparaciones y superficies de hormigón, un acabado liso y uniforme o una superficie ideal para pintar. VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC también se puede usar para llenar agujeros y reparar daños menores en superficies de hormigón donde no exista ninguna corrosión del acero reforzado. |
| Preparación de las superficies | Antes de aplicar VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC sobre VANDEX CRS REPAIR MORTAR 05, hay que humedecer ligeramente la superficie. Para la aplicación sobre hormigón: Eliminar todas las partículas sueltas, polvo, aceites, suciedad, etc. Humedecer la superficie con agua limpia. El hormigón debe estar húmedo, pero no mojado, en el momento de la aplicación del producto. |
| Mezclado | Mezclar, con ayuda de una batidora mecánica, 25 kg de VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC con 5-5.25 litros de agua limpia (1 kg + 200-210 ml). Volver a remover después de una pequeña pausa. No añadir más agua. |
| Aplicación | Usando técnicas de aplicación estándar, aplicar VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC sobre la superficie húmeda. Dependiendo de la temperatura, el pot-life es de aproximadamente 30 minutos. Remover continuamente durante el uso. Si la mezcla se vuelve rígida, no añadir más agua. No usar en temperaturas inferiores a 5 °C. |
| Curado | Inmediatamente después de la aplicación, el mortero se debe proteger de un rápido secado por las altas temperaturas o fuertes vientos, durante 2-3 días con la ayuda de una sábana de plástico o una arpillera húmeda. |
| Consumo | Aproximadamente 1,8 kg/m ² de VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC (peso en seco), que corresponde a 2,2 kg/m ² aprox. de VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC (mezcla mojada), es lo que se requiere para formar una capa de 1 mm de grosor. |
| Embalaje | VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC se suministra en sacos de 25 kg. |
| Almacenamiento | Cónservese el producto en un lugar seco. Puede almacenarse en el embalaje original no abierto ni dañado hasta 12 meses. |

Nota: hormigón igual concreto

Datos técnicos

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Aspecto | polvo gris |
| Color (fraguado) | aprox. cemento gris |
| Densidad aparente | aprox. 1,3 kg/l |
| Densidad mezcla fresca | aprox. 2,2 kg/l |
| Resistencia a compresión | > 50 N/mm ² |
| Resistencia a flexión | 10 N/mm ² |
| Adherencia | > 2,0 N/mm ² |
| Módulo de elasticidad | 30'000 N/mm ² |

Todos los datos expresados han sido evaluados en laboratorio y son valores promediados. En la práctica, la temperatura, la humedad y la capacidad de absorción de los soportes pueden variar dichos valores.

Seguridad e higiene

VANDEX CRS LEVELLING COMPOUND LC contiene cemento.

Irrita los ojos y la piel. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Manténgase fuera del alcance de los niños. Evítese el contacto con los ojos y con la piel.

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. Úsense guantes adecuados.

Para más información ver ficha técnica de seguridad.

La información contenida en la presente documentación se basa en nuestra amplia experiencia y en el actual desarrollo de la ciencia e investigación. Es por ello que no es posible garantizar que el éxito dependa única y exclusivamente del cumplimiento exacto de las instrucciones aquí reflejadas; sino de las circunstancias particulares de cada trabajo. Las cifras que atañen al consumo de materiales son aproximadas, siendo necesario en algún caso mayores consumos que los indicados.

Vandex

IMPERMEABILIZACIÓN Y PROTECCIÓN DEL HORMIGÓN

SEDE CENTRAL Y VENTA INTERNACIONAL: VANDEX INTERNATIONAL SA

P.O. Box, CH-4501 Solothurn/Suiza
Teléfono: +41 (0)32 626 36 36, Fax +41 (0)32 626 36 37
E-mail: info@vandex.com www.vandex.com

PRODUCCIÓN Y VENTA ALEMANIA/AUSTRIA: VANDEX ISOLIERMITTEL-GESELLSCHAFT m.b.H.

Postfach 1406, D-21487 Schwarzenbek/Alemania
Teléfono: +49 (0)4151 89 15-0, Fax +49 (0)4151 89 15 50
E-mail: info@vandex.de www.vandex.de

