

# REABILITA CAL SCREED

RECRECIDO EXCLUSIVAMENTE A BASE DE CAL HIDRÁULICA NATURAL

## 1. DESCRIPCIÓN

El mortero **REABILITA CAL SCREED** es un recrecido de relleno en que el conglomerante es exclusivamente cal hidráulica natural.

Compuesto a partir de cal hidráulica natural, agregados calcáreos y sílices y adiciones.

## 2. UTILIZACIÓN

**REABILITA CAL SCREED** se destina especialmente a la ejecución de capas de relleno y nivelación de pavimentos interiores, constituyendo una capa apta para recibir todo tipo de revestimientos finales corrientes: pavimentos en madera, cerámicos, rocas ornamentales, corcho y vinílicos, entre otros.

El mortero **REABILITA CAL SCREED** es indicado para la ejecución de sistemas de pavimentos de elevada permeabilidad en obra nueva o en renovaciones.

**REABILITA CAL SCREED** integra igualmente un sistema de rehabilitación de pavimentos térreos donde se pretende incrementar características térmicas y acústicas e impedir la ascensión de agua por capilaridad.

## 3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Producto en polvo	Valor	Norma
Color	Beige	-
Granulometría	< 3,5 mm	-
Producto en pasta	Valor	Norma
Agua de amasado	13 %± 1,0 %	-
Densidad	2100 ± 50 kg/m <sup>3</sup>	EN 1015-2
Consumo teórico	18,0 kg/m <sup>2</sup> /cm	-
Producto endurecido	Valor	Norma
Resistencia a la flexión (28 días)	> 0.8 N/mm <sup>2</sup>	EN 1015-11

# REABILITA CAL SCREED

RECRECIDO EXCLUSIVAMENTE A BASE DE CAL HIDRÁULICA NATURAL

Resistencia a la compresión (28 días)	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	EN 1015-11
---------------------------------------	-------------------------	------------

## 4. APLICACIÓN

### a) Preparación de la mezcla

**REABILITA CAL SCREED** se debe amasar en equipos específicos para aplicación de recrecidos o en hormigoneras, mezclando cerca de 3,0 a 3,5 litros de agua por cada saco de 25 kg.

Es fundamental dosificar el agua de amasado de forma rigurosa para garantizar una consistencia uniforme, así como una manejabilidad optimizada para el flujo de los procedimientos de aplicación. Nunca se debe añadir agua tras el amasado para ablandar la mezcla.

### b) Aplicación

La aplicación de **REABILITA CAL SCREED** se realiza de acuerdo con las buenas prácticas de aplicación de recrecidos tradicionales, prescindiendo de cualquier procedimiento o cuidado añadido más allá de los requeridos por las buenas prácticas de aplicación.

Sobre un soporte limpio y libre de polvo u otros productos que puedan minimizar las condiciones normales de adherencia entre soportes, el mortero debe extenderse, constituyendo una capa nivelada. La superficie final es posteriormente regleada para obtener una superficie plana y preparada para recibir el revestimiento final.

**REABILITA CAL SCREED** se puede aplicar en espesores de 4 a 8 cm.

### c) Restricciones

**REABILITA CAL SCREED** no debe aplicarse a temperaturas ambientes y de soporte inferiores a 5°C y/o superiores a 30°C.

Su tiempo de curado es de 28 días.

### d) Consejos complementares

El agua de amasado debe estar libre de impurezas (arcillas, materia orgánica), debiendo ser potable;

No se debe aplicar ningún mortero que haya superado su tiempo de apertura. No ablandar los morteros añadiendo agua tras la preparación;

No añadir otros productos al mortero, debiendo **REABILITA CAL SPREED** aplicarse tal y como se presenta en su envase de origen.

# REABILITA CAL SCREED

RECRECIDO EXCLUSIVAMENTE A BASE DE CAL HIDRÁULICA NATURAL

## 5. ENVASE Y CADUCIDAD

### Envase

Sacos de papel de 25 kg pallets plastificados de 60 sacos.

### Caducidad

12 meses, desde que permanezcan inalteradas las condiciones del envase original y en condiciones de almacenamiento al abrigo de temperaturas extremas y de la humedad.

## 6. HIGIENE E SEGURANÇA

(NO DISPENSA LA CONSULTA DE LA FICHA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO)

- Irritante para los ojos, vías respiratorias y piel;
- Puede causar sensibilidad en contacto con la piel;
- No respirar el polvo;
- Evitar el contacto con la piel y los ojos;
- En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente y abundantemente con agua y consultar un especialista;
- Usar vestuario de protección y guantes adecuados;
- Mantener fuera del alcance de los niños.

*Como las condiciones de aplicación de nuestros productos están fuera de nuestro alcance no nos responsabilizamos por su incorrecta utilización. Es deber del cliente verificar la idoneidad del producto para el fin previsto. En cualquier caso, nuestra responsabilidad está limitada al valor de la mercancía que suministramos. La información que consta en la presente ficha puede ser alterada sin previo aviso. En caso de duda y si pretende aclaraciones complementares solicitamos el contacto con nuestros servicios técnicos.*

*Revisión de Enero 2019*

*FT.03008.01 ES*