



CERTIFICADO MEDIO AMBIENTE /

EVALUACIONES:

Recomendado por
el escandinavo

La evaluación de bienes de construcción (Verde
Evaluación de materiales de construcción)
y SundaHus.

Instituto Alemán ECO: Gratis
de COV, carcinógenos,
mutágenos y sustancias
peligroso para la reproducción.

EN ISO 12873-2: 2005

Para uso en contacto directo con
agua potable hasta 70° C.
(Influencia de los materiales en
agua destinada al consumo humano
consumo, influencia de
migración.)

DATOS DEL PRODUCTO:

COBERTURA:

0,15-0,3 l/m2 dependiendo de la
capacidad de absorción del soporte.

APARIENCIA:

Líquido transparente

pH:
11

CONTENIDO DE

COV: 0 g/l

DENSIDAD:

1,0 g/cm3



Topseal

Hydrophobic Sealer

DESCRIPCIÓN:

Controll®Topseal pertenece a la nueva generación de productos respetuosos con el medio ambiente y proporciona un eficaz bloqueador de humedad en todo tipo de superficies verticales de mampostería, ladrillo, yeso y hormigón. Proporciona una superficie resistente que repele la suciedad y el agua y que es fácil de mantener y limpiar, previene el crecimiento de plantas y algas y proporciona una excelente resistencia a las eflorescencias, la contaminación del aire y la radiación UV.

APLICACIONES TÍPICAS:

Todo tipo de superficies interiores de ladrillo/yeso y hormigón que requieran sellado/unión de polvo.

- Ladrillo
- Paredes
- Garajes
- Techos
- Yeso
- Fachadas
- Chimeneas interiores
- Arenisca

PRODUCTOS DESTACADOS:

Se aplica mediante pulverizador a baja presión y normalmente una capa es suficiente. En superficies muy absorbentes se recomienda dos manos.

El producto proporciona una robusta protección transparente repelente al agua para todo tipo de superficies de ladrillo y hormigón. El resultado es una estructura cristalina que evita la absorción de agua pero permite el paso del vapor (difusión).

Controll®Topseal es ampliamente utilizado en el ámbito profesional donde ha sido reconocido por su facilidad de uso, eficiencia e impacto ambiental positivo.

El tratamiento puede durar hasta 10 años y no cambia el color ni la estructura de la superficie y no deja película.

NB: Este producto no se puede pintar sobre

PREPARATIVOS:

La superficie a tratar debe estar limpia, libre de pintura, grasa o cualquier otro recubrimiento que pueda obstruir la absorción del sustrato. Proteja el vidrio, el aluminio y otras superficies pulidas o pintadas para evitar manchas.

La temperatura durante la aplicación y durante las siguientes 24 horas debe estar entre 5°C y 40°C.

Fabricante:

BETONGTETT AS
Storbotn 13 D
5309 Kleppesto
NORUEGA

www.innerseal.es

Correo electrónico: pedro@innerseal.eu

Teléfono: +34 630 881 951



PUNTO DE CONGELACIÓN:

0°C

FUEGO:

No es inflamable

EMBALAJE:

20 litros / 1000 litros

ALMACENAMIENTO/VIDA ÚTIL:

Fresco, oscuro / > 36 meses

LIMPIEZA:

Herramientas: Agua

Piel: Agua y jabón

TIEMPO DE SECADO:

Completamente seco e impermeable en 24 horas.

SALUD Y SEGURIDAD:

Prepare áreas bien ventiladas. Proteja las vías respiratorias contra la niebla del aerosol, que puede causar irritación. No se conocen efectos nocivos. Sin embargo, recomendamos usar guantes y gafas durante la aplicación. Leer atentamente la ficha de datos de seguridad antes de comenzar a trabajar.



Topseal

Hydrophobic Sealer

INSTRUCCIONES DE USO:

El producto está listo para su uso y no debe mezclarse con otros líquidos ni diluirse.

Aplicar con un pulverizador de baja presión y normalmente una capa es suficiente. En superficies muy absorbentes se recomiendan dos capas húmeda sobre húmeda con un intervalo de aproximadamente 5 a 15 minutos entre aplicaciones hasta alcanzar la saturación total.

En caso de derrames, enjuagar inmediatamente con agua.

Para fachadas de ladrillo se aplica una normativa específica y la aplicación sólo podrá ser realizada por personal certificado.

Fabricante:

BETONGTETT AS

Storbotn 13 D

5309 Kleppesto
NORUEGA
www.innerseal.es
Correo electrónico: pedro@innerseal.eu

Teléfono: +34 630 881 951



1111-CPR-0556

EN 1504-2:2004

Número de dirección de fotografía: CI 003

www.innerseal.eu

EXTRACTO DE DECLARACIÓN DE PRESTACIONES:

Profundidad de penetración	Clase II >10 mm
Resistencia a la abrasión	> 30 %
Permeabilidad	Peso < 0,1 kg/m ²
Resistencia al impacto	Clase III: >20 Nm
Difusión de iones cloruro.	NPD
Reacción al fuego	Euro clase 1 (ignífugo)
Sustancia peligrosa. Cumplir con	5.4 / Sin requisitos



AQUALOGY
Where Water Lives



Life-365 Service Life Prediction Model™
for reinforced concrete exposed to chlorides

