

YaYa.tec® BS 660-1

Impregnación oleo- e hidrofugante para Piedra natural + artificial y Materiales alcalinos, con Efecto intensificante

Campo de aplicación

YaYa.tec® BS 660-1 se usa para la impregnación oleo- e hidrofugante superficial de suelos, muros y paredes absorbentes, sin formación de charcos de agua (pendiente > 5° en exteriores).

Especialmente para piedra natural, areniscas, ladrillos, tejas, enfoscado tradicional, pinturas pétreas, cal hidráulica, mortero de cemento u hormigón.

**Para hormigón visto recomendamos el producto
YaYa.tec® Crema C**

**Para la inyección de muros y paredes recomendamos el producto
YaYa.tec® SMK 550-1**

*Técnica y
Química alemana*

Propiedades

YaYa.tec® BS 660-1 es una combinación de agentes impregnantes a base de silano, siloxano y flúor C6 preparada, listo para su uso como solución en disolvente, que impregna los poros superficiales del material tratado sin cerrar mucho los poros capilares. Como consecuencia, el material tratado se impermeabiliza y sigue siendo transitable por el vapor del agua a la vez.

YaYa.tec® BS 660-1

- penetra profundamente el sustrato (2 - 10 mm según porosidad) - densidad del producto 0,8
- no se queda pegajoso ni brillante en la superficie (no se pega polvo), intensifica un poco los colores
- es muy repelente al agua (resistente a la lluvia fuerte) y a aceites, pero NO protege frente a ácidos
- NO se puede aplicar en soportes húmedos, dado que se corta inmediatamente con humedad
- no es apto para la hidrofugación de yeso
- desarrolla el efecto repelente 12 ... 48 horas después del tratamiento, según el tipo de sustrato

Aplicación

YaYa.tec® BS 660-1 es un líquido transparente que viene preparado en garrafas de 9 kg = 11,2 l

- 1) El producto es extremadamente hidrófilo: siempre mantener el envase herméticamente cerrado!
- 2) Hay que proteger ventanas y puertas de madera y metal tanto como flores y animales del contacto con el producto.
- 3) Condiciones meteorológicas óptimas: temperatura del aire 10 ... 25 °C, 40 ... 70 % humedad relativa.
- 4) El producto se da abundantemente con brocha o rodillo hasta que el líquido impregnante corra un poco en la superficie. NO utilizar pistola por los vapores! Hay que dar 2 ó 3 manos, siempre aplicando la siguiente mano sobre la anterior húmeda (tiempo de espera entre dos manos mínimo 15 minutos); materiales muy porosos como areniscas u hormigón de mala calidad pueden necesitar 5-6 manos
- 5) Proteger las superficies tratadas de la lluvia durante 1-3 días

Rendimiento: 0,2 - 2,5 kg/m² según la porosidad del sustrato

Almacenaje y Consejos de Seguridad

Se almacena aproximadamente 9 meses en embalaje original, en lugar frío (5...25°C) manteniendo el envase original herméticamente cerrado. Cualquier introducción de agua o humedad excesiva al producto lo hace cortar inmediatamente. Líquidos y vapores inflamables. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. NO provocar el vómito. En caso de incendio: Utilizar extintor de polvo para apagarlo.

Hay que sacar manchas en seguida con disolvente Nitro. Usar guantes de nitrilo. Prever un lavaojos de emergencia.

Recábense instrucciones específicas de las hojas de seguridad.



YaYa®
YaYa

**Materiales inteligentes
para la Construcción
moderna y sostenible**

**Pinturas náuticas
e industriales**

**Restauración de Patrimonio
& Inyección - Grout autoniv.**

**Asesoramiento cualificado
a Nivel alemán**

**Tecnólogo del
Hormigón VDB
E-Schein alemán**

**Experto Proyectista &
supervisor/certificador
para la Reparación y
Mantenimiento EN 1504 de
Estructuras de Hormigón
SKP (DAfStb) & SIVV alemán**

YaYa Materiales, S.L.U. C.I.F. B-38656617 ES-38750 El Paso, Cno. de La Era, 16
Tif.: (+34) 922.485.450 - Fax: 922.486.206 - eMail: info@yaya.es San Miguel de La Palma (TF) - Islas Canarias