

Descripción: Imprimación adhesiva de dos componentes especial para soportes no porosos.

Uso recomendado: Capa de imprimación para gres vidriado, hormigones fratasados y enlucidos con o sin incorporación de endurecedores superficiales, azulejo, cerámica, ladrillo vidriado y vidrio.

Características técnicas:

- Secado rápido.
- Fácil aplicación con cepillo, rodillo, esponja o estropajo sintético.
- Alto rendimiento
- Repintable a partir de las 4 horas con pinturas epoxi o poliuretano.

Certificados/aprobaciones: Clasificado grupo h) según la Directiva 2004/42/CE.

Constantes físicas:

Colores/Códigos: Incoloro / 00000
Acabado: Semibrillante
Sólidos en volumen, %: 35 ± 2
Rendimiento teórico: 17,5 m²/litro a 20 micras secas
Punto de inflamación: 28°C
Peso específico: 0,9 kg/litre
Secado al tacto: 3 horas a 20°C con buena ventilación
Curado total: 7 días a 20°C
Contenido en COV: <550 g/litro

Los valores de las constantes físicas son datos nominales de acuerdo con las formulas aprobadas por el grupo HEMPEL.

Detalles de aplicación:

Proporción de mezcla: Base: 053E7 Catalizador: 953E3
1:1 en volumen
Método de aplicación: Cepillo, rodillo, esponja o estropajo sintético.
Diluyente (vol. max.): No diluir
Vida de la mezcla: Pasadas 2 horas, el producto no gelifica pero pierde su eficacia
Limpieza de herramientas: Hempel's Thinner 08450
Espesor de película seca: 20 micras por capa
Espesor de película húmeda: 60 micras por capa
Intervalo de repintado, min: 4 horas a 20°C
Intervalo de repintado, máx.: 12 horas a 20°C

Seguridad: Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Como regla general, debe evitarse la inhalación de los vapores de disolventes y de la neblina de pintura, así como el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos. Cuando se aplica pintura en espacios cerrados debe facilitarse ventilación forzada, acompañada de la adecuada protección respiratoria, de la piel y de los ojos, especialmente cuando se aplica a pistola.

Preparación de la superficie:	Azulejo, gres vidriado, cerámica, etc <ul style="list-style-type: none">- Eliminan el polvo y los productos mal adheridos.- Desengrasar con Hempel Navi Wash 9333S (Ver ficha técnica).- Dejar secar.- Extender Hempadur Tilegrip 053E2 con estropajo sintético o esponja sin formar charcos.
	Otros sustratos: Hormigones fratasados: <ul style="list-style-type: none">- Descontaminación, lijado suave y aspirado de polvo.- Aplicar Hempadur Tilegrip 053E2 con cepillo, rodillo o máquina orbital rotativa provista de disco de fibra sintética de grado abrasivo medio.
Condiciones de aplicación:	Aplíquelo únicamente sobre una superficie limpia y seca con una temperatura superior al punto de rocío para evitar condensación. Usar sólo donde aplicación y curado puedan tener lugar a temperaturas por encima de 10°C. La temperatura de la pintura debe ser 10°C o superior. En espacios confinados, proporcionar una ventilación adecuada durante la aplicación y el secado.
Capas subsiguientes:	Hempadur Finish, Hempthane FC o de acuerdo con la especificación (no se recomienda el pintado con productos fase acuosa).
Observaciones:	En aplicaciones sobre gres vidriado, azulejos, cerámica, ladrillo vidriado y vidrio aplicar únicamente con estropajo sintético. Mezclar cuidadosamente los dos componentes en las condiciones de suministro y homogeneizando con agitación manual. Mezclar únicamente los envases que se vayan a consumir en un periodo inferior a 2 horas, que es el tiempo de vida del producto. No es recomendable fraccionar los envases.
Nota:	Hempadur Tilegrip 053E2 es solo para uso profesional. Para asegurar el cumplimiento del REACH de nuestros productos, Hempel sólo adquiere materias primas, determinadas para su uso dentro de la UE, que cumplen con el REACH.
Edición:	Agosto 2017 053E2-0000