Primer PU 100

Primer de poliuretano monocomponente de secado rápido

Primers y Fondos

Primer PU 100

Resina de poliuretano de rápido endurecimiento y secado gracias a la humedad, sin disolventes. Permite la colocación del parquet después de una hora de su aplicación. Primer PU100 es adecuado para el tratamiento de soleras cementosas, polvorientas y pobres o para impermeabilizar soleras con humedad residual hasta 5%, sin barrera de vapor o con materiales expandidos muy absorbentes. Es utilizable también en sustratos con calefacción radiante. No es adecuado para sustratos sujetos a humedad ascendente continua.

Datos técnicos (20 °C-60% H.R.)

Aspecto	Líquido oscuro
Densidad	1,170 kg/l
Viscosidad	220 mPas
Sobrebarnizable	mín 1 hora, máx 24 horas
Instalación parquet:	Mín 1 hora, máx 24 horas
Endurecimiento completo	24 hore
Rendimiento	100 – 150 g/m² como agente de consolidación superficial 250 – 400 g/m 2 como agente de impermeabilización (en dos manos)
Temperatura de aplicación	> 10 °C – Sensible a las heladas
Conservación	12 meses en envase original a temperatura > 10 °C
VOC	0 g/litro
Limpieza de las herramientas	Pronto después del uso con Solvente di Lavaggio S23
Envases disponibles	Tanques de 6 kg o de 12 kg

Certificaciones

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+

SOLVENT FREE

Preparación de la solera

La solera debe ser absorbente, limpia, libre de grasa o partes incoherentes. Primer PU100 se puede aplicar en soleras cementosas con humedad residual hasta 5% (higrómetro de carburo). Primer PU 100 no se puede aplicar sobre superficies mojadas o en presencia de humedad ascendente y continua: en estos casos, use Idroblok C3 como descrito en la ficha técnica correspondiente. Las grietas y fisuras deben abrirse y luego sellarse con un mortero sintético compuesto por Adeblok T 19 y arena seca, en el caso de grietas muy delgadas (máx. 1 - 2 mm) se puede hacer un mortero con el mismo Primer PU 100 y arena seca, aproximadamente 1 parte de Primer PU 100 y 5 - 6 partes de arena seca. El Primer PU 100 se puede usar para consolidar sustratos con calefacción radiante siempre que estén secos y no sujetos a la humedad ascendente.El Primer PU100 es adecuado para la consolidación de sustratos de anhidrita y sustratos de losa, estos sustratos deben estar secos (humedad <0.5 %).
El producto no es adecuado para impermeabilizar soleras no absorbentes como cerámica, mármol, superficies vítreas o esmaltadas; en estos casos use la imprimación Idroblok C3.

Aplicación

Como agente de consolidación: aplique una capa uniforme de Primer PU 100 con un rodillo o brocha. En el caso de soleras muy porosas y absorbentes, puede ser necesario aplicar una segunda capa. Para facilitar la penetración, el producto se puede diluir con un máximo de 5% de Diluente P / 100, no se permite la dilución en el caso de sustratos con calefacción radiante. La instalación del parquet debe realizarse dentro de las 24 horas posteriores a la aplicación de la última capa, si no es posible dentro de este intervalo de tiempo, rocíe la superficie, aún fresca y de manera abundante, con nuestro Quarzo Puro. Después de endurecer, eliminar el exceso de cuarzo.

Tover S.r.l.
Via Rosa Luxemburg, 2/A - Collegno (TO) - ITALY
P. IVA 07783540011 - REA n. 920259
Tel. +39/011.7792823 - Fax.+39/011.7792749
www.tover.com - info@tover.com

Como agente de impermeabilización: Aplique dos capas de producto, la segunda al menos una hora después de la primera, mediante rodillo o brocha (dentro de las 24 horas como máximo). Es posible crear una barrera de vapor efectiva, en sustratos compactos y normalmente absorbentes, incluso con una sola capa de Primer PU 100, siempre que se opere para cubrir toda la superficie a impermeabilizar uniformemente: cualquier área no tratada, incluso las pequeñas, puede comprometer la efectividad del tratamiento. En caso de duda, aplique dos capas del producto. Recomendamos aplicar una capa de Primer PU 100 también en las paredes perimetrales para una altura de 5 – 6 cm.

En caso de impermeabilización, no diluya el producto. La instalación del parquet debe realizarse dentro de las 24 horas posteriores a la aplicación de la última capa, si se espera que exceda este intervalo, rocíe la superficie, aún fresca y de manera abundante, con nuestro Quarzo Puro. Después de endurecer, eliminar el exceso de cuarzo.
Colocación del parquet: la colocación del parquet debe realizarse dentro de las 24 horas posteriores a la última capa con adhesivos reactivos, epoxi-poliuretano, poliuretano o silánico. Si planea colocar el parquet en más tiempo, es necesario lijar la superficie como se describió anteriormente.
No es posible usar adhesivos en dispersión de agua o adhesivos sintéticos con disolventes.

Notas

La dilución con Diluente P / 100 produce una ligera intensificación de olor.
En el caso de bajas temperaturas y / o ambientes muy secos, los tiempos de endurecimiento son más largos.
Es aconsejable no utilizar el producto a temperaturas inferiores a + 10 ° C o con una humedad relativa del aire inferior al 40%.
Primer PU100 no está indicado para la impermeabilización contra la humedad ascendente.
Siempre es recomendable realizar la operación de lijado.
Primer PU 100 no puede usarse para bloquear el parquet crujiente. Use Restauro o PU-FIX 60 Primer como se describe en las fichas técnicas correspondientes.
Después del uso, cierre los envases herméticamente y no vuelva a colocar el producto no utilizado

Normas de seguridad

SOLO PARA USO PROFESIONAL. Respectar estrictamente las informaciones de las etiquetas y consultar las fichas de seguridad antes del uso.

Eliminación de desechos

Eliminar el producto no utilizado y los envases vacíos conforme a las normas locales vigentes.

Primers y Fondos

Primer PU 100

Certificaciones

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+

SOLVENT FREE

Las informaciones contenidas en esta ficha técnica son sólo orientativas y por eso no nos asumimos ninguna responsabilidad. Adaptar el uso de nuestros productos a las condiciones ambientales y a los materiales de tratar.
Rev 09 – 22/02/2021 – Esta ficha técnica sustituye la anterior

Tover S.r.l.
Via Rosa Luxemburg, 2/A - Collegno (TO) - ITALY
P. IVA 07783540011 - REA n. 920259
Tel. +39/011.7792823 - Fax.+39/011.7792749
www.tover.com - info@tover.com