



FICHA TÉCNICA

rev. 11 09/02/2004

SH 8000

cód. SO7660/SO7661/SO7662

DATOS TÉCNICOS

(referidos a una temperatura ambiente de +23°C y una humedad relativa del aire del 65%)

Proporción de la mezcla en peso	15:35:50
Duración de la mezcla	60-70 min.
Aplicabilidad de la segunda mano después de	6-8 h.
Colocación del parquet después de	36-48 h. previa comprobación de la humedad residual
Rendimiento medio por mano	2 m ² /kg

DESCRIPCIÓN

El primer SH 8000 es un tricomponente eposídico acuoso, idóneo para la **creación de una barrera contra la humedad** en subpavimentos poco absorbentes o compactos (hormigón, grés, baldosas, mármol, etc.), sobre los cuales hay que encolar pisos de madera, goma o PVC.

El producto se vende en 3 confecciones predosificadas de 5 kg total.

PREPARACIÓN DE LAS SUBBASES

Comprobar que las superficies no presenten residuos de aceite, grasa, barniz o cera, ni desprendimientos o partes no fijadas, para eliminar los cuales se aconseja un cuidadoso cepillado con cepillo de acero y la limpieza del polvo producido.

En el caso de reparación de grietas o de fisuras, para incrementar la consistencia del primer SH 8000, añadir de un 30 a un 50% en volumen de arena silíceo fina, teniendo cuidado en añadir la arena después de haber mezclado esmeradamente los tres componentes. Antes de estucarla, abrir la fisura en forma de "V" para facilitar la fijación del compuesto.

APLICACIÓN

Mezclar cuidadosamente los dos componentes pastosos y por último añadir el tercer componente en polvo. Después amalgamar con un mezclador eléctrico, hasta que el empaste esté liso y homogéneo. Aplicar dos manos cruzadas, con cepillo duro, brocha gorda o rodillo; para la aplicación con brocha o con rodillo se aconseja añadir un 5% de agua. Después del secado completo y de medir con un higrómetro el contenido de humedad residual (max. consentido 2%), se empieza el encolado del piso de madera con una cola de dos componentes, como nuestras EPOCOL, ISOCOL, P39, E90, o bien una cola monocomponente poliuretánica, como nuestra PU-Z500.

Teniendo que realizar una alisadura con una capa de cemento nivelante de espesor no inferior a 2 mm, en la segunda (y última) mano del primer SH 8000 todavía fresco se echa arena seca. La arena en exceso se quitará cuando se haya secado completamente. En la superficie escabrosa así obtenida se efectúa el alisado con una argamasa preparada según uno de los ciclos siguientes:

- EPOPRIMER + arena
 - PRIMER V3a BZA + arena + cemento + agua
 - PRONTORAPID + V3a LATEX + agua
- (ver las fichas técnicas de estos productos).

ADVERTENCIAS

En el caso de bases constituidas por viejas pavimentaciones de grés, baldosas o mármol, hay que efectuar un tratamiento preliminar con nuestro favorecedor de la adhesión HW 90.

El primer SH 8000 puede ser aplicado sobre bases húmedas, pero no mojadas (humedad max. consentida 5%).

En el caso de subpavimentos radiantes NO aislados inferiormente, antes de realizar el tratamiento con SH 8000 encender el sistema de calefacción y esperar hasta que la tasa de humedad residual sea inferior a 0,5%. En subpavimentos radiantes aislados inferiormente la aplicación de cualquier apresto que forma una barrera antivapor no es necesaria y tampoco aconsejable.

Durante la mezcla y la aplicación se aconseja el uso de guantes de goma y gafas protectoras.

La aplicación se tiene que realizar a una temperatura ambiente no inferior a los +15°C. El producto, antes de ser aplicado, también debe ser aclimatado por lo menos a la misma temperatura. Para limpiar los utensilios, utilizar agua, preferiblemente tibia.

El producto teme el hielo

No tirar residuos en la tierra o en las alcantarillas.

El producto se conserva al menos 12 meses si se almacena en un lugar fresco y seco, en su envases originales no abiertos.

Nota: Las informaciones contenidas en la presente ficha técnica han sido elaboradas sobre la base de nuestro saber y nuestras mejores experiencias, y se consideran suministradas sin ninguna garantía, ya que tanto las condiciones como las modalidades de empleo del producto están fuera de nuestro control.