

STAUF WFR-360 Adhesivo para parquet en base solvente (22050)

Adhesivo de resina sintética para parquet en base solvente según DIN 281 y DIN EN 14293

Propiedades especiales:

- ▣ rápido fraguado
- ▣ muy fácil de extender



Revestimientos adecuados

- ▣ parquet industrial según DIN EN 14761 a partir de 16 mm de espesor
- ▣ lamparquet en crudo según DIN EN 13227 hasta 55 x 250 mm, mín. 10 mm de espesor
- ▣ parquet mosaico según DIN EN 13488
- ▣ parquet entablonado en crudo según DIN EN 13226, máx. 75 x 600 mm, mín. 14 mm de espesor

Indicaciones adicionales sobre revestimientos

- ▣ Lamparquet: pegar tablillas individuales en tipos de madera que se hinchan mucho y unidades de colocación, preferentemente con adhesivos duro elásticos STAUF para PU, como STAUF PUK-450, PUK-445
- ▣ Parquet mosaico: no utilizar diseños de colocación paralelos en tipos de madera que se hinchan mucho
- ▣ ¡Pegar parquet laminado en capa soporte de HDF o MDF únicamente con adhesivos PUK o SMP!
- ▣ Ampliar la recomendación de adhesivos de soportes HDF y MDF con SPU

Soportes adecuados

- ▣ asfalto colado arenado
- ▣ carpetas a base de sulfato de calcio (yeso)
- ▣ mezclas adhesivas para parquet STAUF
- ▣ tableros V100 (E1), tableros OSB
- ▣ paneles de fibra-yeso sin recubrimiento
- ▣ carpeta a base de cemento (cementicia)

Indicaciones adicionales sobre soportes

- ▣ Parquet mosaico: diseño de dibujos en paralelo sólo para soportes absorbentes

Imprimaciones fijadoras aptas

- ▣ STAUF VDP 130

Mezclas adhesivas adecuadas

- ▣ STAUF SPP 95
- ▣ STAUF ES
- ▣ STAUF FZ
- ▣ STAUF RM

Mantas de asiento y aislación

- ▣ base aislante STAUF
- ▣ velo poliéster STAUF
- ▣ placas de desacople STAUF

Características del producto

- ▣ a prueba de envejecimiento
- ▣ apto/a para losa radiante
- ▣ alta resistencia al cizallamiento
- ▣ libre de metanol
- ▣ no sensible a heladas
- ▣ anhídrido

Limpiador adecuado

- ▣ limpiador intensivo STAUF
- ▣ limpiador especial STAUF

Color

- ▣ beige

Consumo por m²

- ▣ 950g con llana/espátula dentada3
- ▣ 1250g con llana/espátula dentada4
- ▣ 1050g con llana/espátula dentada5

Tiempo abierto de colocación

- ▣ aprox. 10 min a 20 °C

Carga admisible

- ▣ después de aprox. 48 - 72 hs.

Condiciones ambientales de aplicación

- ▣ por lo menos 15 °C, máx. 75% humedad rel., preferentemente 65% humedad rel. como máx.

Número de transporte UN

- ▣ 1133

Categoría de materiales peligrosos para transporte

- ▣ 3

Categoría de materiales peligrosos para almacenaje

- ▣ TRBF 20: B

Conservación

- ▣ 12 meses

Giscode

- ▣ S1

Envases: tamaños disponibles

- ▣ 25 kg Hobbock de chapa

STAUF WFR-360 Adhesivo para parquet en base solvente (22050)



Verificación del soporte

Verificar el soporte antes de la colocación según DIN 18356.

El soporte debe reunir las siguientes características: ser resistente a la compresión y a la tracción, estar libre de fisuras, poseer una superficie lo suficientemente consistente, estar seco sin humedad residual, ser plano, estar limpio, libre de desmoldantes y de capas sinterizadas, etc. También deberán verificarse la porosidad y la adherencia de la superficie. Se comprobarán la humedad y la capacidad de absorción de las carpetas de cemento y sulfato de calcio, además de la temperatura y humedad ambiente y de la temperatura del soporte.

Preparación del soporte

Mediante la preparación del soporte se garantiza que esté apto para colocación, en especial que esté limpio, su superficie consistente y que posea adhesividad, eventualmente que sea absorbente, esté plano, totalmente seco y libre de fisuras. El pretratamiento con medios mecánicos del soporte (barrido, aspiración, cepillado a máquina, lijado o rebajado, fresado, granallado) se realizará de acuerdo con el tipo y el estado en que se encuentre. Las fisuras y juntas, salvo las juntas de dilatación u otras características constructivas, deberán sellarse por unión mecánica con resina colada STAUF y suplementos flexibles para carpeta. Los agujeros y cavidades pueden rellenarse con una mezcla adhesiva estable STAUF.

Eventualmente se le proporcionará planeidad, absorción y adherencia al soporte aplicando con espátula la mezcla adhesiva STAUF adecuada.

Trabajabilidad

Las manchas de adhesivos pueden removerse con los limpiadores STAUF específicos según el grado de fraguado o dureza alcanzado. Antes de aplicar el limpiador sobre toda la superficie, probar en una zona que no quede a la vista o en una muestra si el producto afecta la superficie del parquet con tratamiento final de fábrica.

Aplicar el adhesivo en el soporte con la espátula dentada específica, evitando que se formen bolsas de adhesivo y capas de espesor excesivo al pasar la espátula dentada de manera pareja. Colocar el parquet sobre el pegamento dentro del tiempo de abierto, insertar levemente y presionar con fuerza.

Carga admisible

La carga admisible depende del tipo de parquet y de soporte.

Para la regresión de las deformaciones que dependen del adhesivo, recién pulir y terminar la superficie del parquet macizo, una vez transcurrido un tiempo de endurecimiento suficiente.

Fraguado retardado en soportes no absorbentes, por eso recién aplicar cargas unos días después.

Otras indicaciones

La norma TRGS 610 exige reemplazar materiales de colocación (revestimientos) con alto contenido de solventes por productos menos riesgosos para la salud. Estos materiales que reemplazan a los primeros son productos en dispersión. Además se aconseja utilizar productos con baja emisión.

Por eso es recomendable, analizar la opción de utilizar adhesivos en dispersión (tipos STAUF M2A), adhesivos SMP (tipos STAUF SMP) o adhesivos poliuretánicos (tipos STAUF PUK) - en ese orden - en reemplazo de los adhesivos para parquet de resina sintética en base solvente.

Límite de adhesión

Los siguientes datos responden al actual estado del avance técnico. En todos los casos deberán considerarse no vinculantes, ya que no tenemos injerencia en la colocación y sus condiciones que son localmente diferentes. Por eso, los presentes datos excluyen todo reclamo. Lo mismo se aplica al servicio de asistencia técnico-comercial que se facilita en forma gratuita. Por esta razón recomendamos realizar suficientes pruebas específicas en obra para determinar si el producto es el adecuado para la aplicación prevista. Con la publicación de lo aquí expuesto, toda la información técnica anterior (fichas técnicas, recomendaciones de colocación y otras explicaciones para fines similares) pierde validez.