

Ficha técnica

Pegado de toda la superficie del suelo de diseño dryback

ES

El suelo de diseño dryback es un revestimiento de suelo para pegar toda la superficie. Para colocarlo se requiere un conocimiento técnico del producto y del proceso.

Información general:

La superficie debe prepararse de acuerdo con la norma DIN 18365 del VOB (Ordenamiento alemán de adjudicación y contratación para la construcción). Deben observarse las fichas técnicas aplicables, como p. ej., la ficha técnica TKB n.º 8 «Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen für Bodenbelag- und Parkettarbeiten» (Evaluación y preparación de sustratos para trabajos de revestimientos de suelo y parquet). Con respecto a la planitud del subsuelo, recomendamos tener en cuenta la hoja de información técnica n.º 02 de la Asociación central de parquet y técnica de suelo/BEB (Asociación alemana de pavimentos y revestimientos de suelo).

Para el encolado en toda la superficie se recomienda un pegamento cuyo fabricante haya autorizado para utilizarlo con productos dryback convencionales, además de una preparación de la superficie acorde con el sistema.

Para que se humedezca bien la parte trasera y lograr un pegado seguro, es imprescindible seguir las indicaciones del fabricante del pegamento respecto a las normas de procesamiento, el dentado para el pegamento, las cantidades de aplicación y los tiempos de colocación.

Si se utilizan pegamentos de contacto o de resinas reactivas, se necesita una autorización especial del fabricante del pegamento.

Cuando se haya colocado el revestimiento sobre la capa de pegamento, cada uno de los tabloncillos debe presionarse con una herramienta de presión de corcho o con mango y con un rodillo pesado (mín. 50 kg).

Si necesita más información, diríjase al fabricante de pegamentos.

Indicaciones sobre el pegamento:

Las recomendaciones de pegamentos se basan en amplios análisis de fabricantes de pegamentos. Tomando como base las diferencias en las condiciones de obra, nuestras indicaciones no pueden considerarse garantía alguna. No asumimos ninguna responsabilidad por la aplicación del sistema de adhesión. Por ello, recomendamos llevar a cabo suficientes pruebas por cuenta propia antes de la colocación o preguntar al servicio de asesoramiento técnico del fabricante de pegamentos.

Según las normas DIN 18365 y 18356, la superficie para la realización de los trabajos de revestimiento del suelo ha de estar, en principio, lisa, seca, sin grietas, no debe contener agentes separadoras y ha de ser resistente a la tracción y a la presión.

Valores de humedad restante CM en los pavimentos:

Pavimentos de cemento: 2,0 CM-%

(con una calefacción de suelo: 1,8 CM-%)

Pavimentos de anhidrita: 0,5 CM-%

(con una calefacción de suelo: 0,3 CM-%)

Los valores límite de humedad también se aplican para los pavimentos de cemento rápido (SZE) y los pavimentos con aditivos para pavimentos (EZM) - Ficha técnica TKB 14.

El contratista de los trabajos de revestimientos del suelo/parquet deberá a continuación revisar el sustrato para ver si es apto para la ejecución de sus tareas.

La revisión tiene lugar teniendo en cuenta las reglas técnicas generales reconocidas del sector, las últimas novedades técnicas y el Reglamento VOB. Si la superficie presenta defectos o, de acuerdo con la presente construcción de suelos, han de temerse daños, el contratista ha de notificar por escrito los »reparos«, especialmente en caso de que:

| Existan irregularidades importantes.

| Existan grietas en el sustrato.

| El sustrato no esté lo suficientemente seco.

| La superficie del sustrato no esté lo suficientemente fijada.

| La superficie del sustrato esté sucia, p. ej. con aceite, cera, barniz o restos de pintura.

| La altura de la superficie del sustrato en relación con la altura de los componentes conectados sea incorrecta.

| La temperatura del sustrato sea inadecuada.

| El clima ambiental sea inadecuado.

| Falte el protocolo de calefacción para construcciones con calefacción de suelo.

| Sea necesario un cierre accionado por fuerza de las juntas de dilatación en el sustrato.

| Las cintas de colocación de los bordes no sobresalgan.

| No se hayan marcado los puntos de medición en las construcciones con calefacción de suelo.

| No haya un plan de juntas (cuando sea necesario).