

Anhydrietvloer Drogen – Zeer Uitgebreide Praktische Gids

Deze gids biedt diepgaande en praktijkgerichte informatie over het drogen van een anhydrietvloer. Geschikt voor nieuwbouw, renovatie en situaties na vocht- of waterschade. De informatie is bedoeld voor zowel particulieren als bedrijven.

Wat is een anhydrietvloer?

Een anhydrietvloer is een vloeibare dekvloer op basis van calciumsulfaat. Door de zelfnivellerende eigenschappen ontstaat een zeer vlakke vloer, waardoor deze vaak wordt toegepast in combinatie met vloerverwarming. Tijdens het aanmaken wordt veel water gebruikt, wat gecontroleerd moet verdampen.

Waarom is goed drogen cruciaal?

- Voorkomt hechtingsproblemen van vloerafwerking.
- Voorkomt blaasvorming en loslatende lagen.
- Beperkt risico op schimmel en vochtproblemen.
- Garandeert een lange levensduur van de vloer.

Specifieke eigenschappen van anhydriet

Anhydrietvloeren zijn gevoeliger voor restvocht dan cementgebonden vloeren. Daarnaast vormt zich aan het oppervlak een dichte toplaag (calciumcarbonaathuid) die het uitdampen van vocht belemmert en daarom altijd moet worden verwijderd.

Droogtijd en realistische verwachtingen

Als richtlijn geldt circa één week droogtijd per centimeter vloerdikte. In de praktijk kan dit sterk variëren door temperatuur, ventilatie en luchtvochtigheid. Zonder versneld drogen kan een anhydrietvloer langdurig te nat blijven voor afwerking.

Schuren van de toplaag

Het schuren van de toplaag is essentieel om vochttransport mogelijk te maken en een goede hechting van vloerafwerking te garanderen. Schuren gebeurt meestal enkele dagen na het aanbrengen van de vloer.

Professioneel drogen van een anhydrietvloer

Professioneel drogen gebeurt met bouwdrogers en ventilatoren die zorgen voor actieve luchtcirculatie over het vloeroppervlak. Dit verlaagt de luchtvochtigheid en stimuleert verdamping van vocht uit de vloer.

Stap-voor-stap droogaanpak

- Laat de vloer enkele dagen natuurlijk drogen.
- Schuur de toplaag volledig.
- Zorg voor basisventilatie zonder tocht.
- Plaats bouwdrogers en ventilatoren.
- Houd de temperatuur constant boven 15 °C.
- Voer tussentijdse en eindmetingen uit.

Vochtmeting en afwerking

Voor het aanbrengen van vloerafwerking moet het restvocht zeer laag zijn. Vaak gelden maximale waarden rond 0,5%. Een professionele calciumcarbidmeting is hierbij noodzakelijk.

Praktische tips uit de praktijk

- Begin nooit met afwerken zonder vochtmeting.
- Gebruik verwarming alleen in combinatie met ontvochtiging.
- Sluit ramen en deuren tijdens actief drogen.
- Volg altijd de voorschriften van de vloerleverancier.

Wanneer is de anhydrietvloer klaar voor afwerking?

De anhydrietvloer is klaar voor afwerking wanneer de gemeten vochtwaarden binnen de toegestane normen vallen en de vloer egaal droog aanvoelt. Te vroeg afwerken leidt vrijwel altijd tot schade.

Deze gids helpt om faalkosten, herstelwerk en vertraging bij het afwerken van anhydrietvloeren te voorkomen.