

SOLID FLOORS® BV

ANHYDRIET - GIETDEKvloeren

Gefeliciteerd met u nieuwe anhydriet gietdekvloer.

Hoe nu verder!!!!

Wij willen u graag in begrijpelijke taal uitleggen wat voor u als klant van belang is om te weten over onze anhydriet gietdekvloeren. U heeft met uw keuze voor onze anhydriet gietdekvloeren bijgedragen aan de huidige en de toekomstige maatschappelijk verantwoord bouwen cultuur. Wij hopen middels dit informatie blad u het maximale rendement te kunnen laten behalen van u investering. Daar hebben echter wij, **Solid Floors BV**, de hulp van u en onze collega's voor nodig om u dit te kunnen bieden.

- De gegoten **ruimte gelieve voor 3 dagen wind en waterdicht te houden**. Geen ramen en deuren open laten. Voor anhydriet is ventilatie de eerste 3 dagen juist helemaal niet goed.
- U kunt de vloer in principe **na 24 uur belopen** maar als het niet nodig is geven wij de **voorkeur aan 48 uur**.
- U kunt na deze 48 uur uw werkzaamheden binnen hervatten en belasten. Echter **voorzichtig** met puntbelastingen / steigers.
- Voor de vloer te stimuleren met drogen kunt u **na 3 dagen een bouwdroger gaan gebruiken**. Ramen en deuren, bij een goede buiten luchtvochtigheid, regelmatig open zetten. Dit om lucht in de ruimte te verversen.
- Indien **vloerverwarming**, kunt u **na 7 dagen beginnen met het opstoken** van het systeem. Volgens het op stook protocol. Zie achterzijde.

Belangrijk:

Voor alle partijen die na Solid Floors BV gaan werken op een anhydriet gietdekvloer is het belangrijk te weten dat ze een afwerking gaan plaatsen op een anhydriet gietdekvloer, dat ze de juiste producten gaan toepassen. Dit wil zeggen dat ze **gipsgebonden producten** dienen toe te passen.

Bij twijfel adviseren wij u graag en begeleiden wij u met het samenstellen van de juiste lijmen, vochtmetingen etc.

De garantie komt te vervallen bij Solid Floors BV indien men niet de gipsgebonden producten gebruikt.

Enkele gerenommeerde lijm - egaline leveranciers die wellicht bekend zijn bij u en uw tegelzetter zijn:

Lijmen

Eurocol 725
Omnicol ADG
Mapei Kerafluid
Coba GTA 190
Floor Fix

Egaline

Europol 920
Unipro NC 110
HPA Thomist AS-1
Schonox type AM of AP
Floor Fix

SOLID FLOORS[®] BV

ANHYDRIET - GIETDEKvloeren

Opstartprotocol voor anhydriet gietdekvloer met vloerverwarming

Algemeen

Anhydrietgebonden gietdekvloeren hebben zich in de Nederlandse bouwpraktijk voor binnentoepassingen bewezen en worden de laatste jaren vanwege de vele technische voordelen, vooral in combinatie met vloerverwarming, steeds vaker toegepast. Wanneer de vloerverwarming in werking treedt zal er restvocht uit de verharde anhydriet gietdekvloer worden verdreven. Het restvochtgehalte dient te worden verwijderd voordat de vloerafwerking wordt aangebracht. Dit gebeurt middels een opstartprotocol en dient te worden uitgevoerd volgens onderstaande procedure. Door het opstarten van de vloerverwarming kan ook de droogtijd van de vloer aanzienlijk worden verkort.

Belangrijk

Gedurende het opwarmtraject (en afkoelingstraject) dient de vloer vrij te zijn van bouwmaterialen of afdekkingen. Alle verwarmingsgroepen in het vloerveld dienen gelijktijdig te worden opgewarmd en afgekoeld. Het opwarmtraject vervangt niet een vochtmeting van een vloer.

Richtlijnen tijdens gebruiksfase

Tijdens de gebruiksfase van de vloerverwarming moet een te snelle stijging van de vloertemperatuur worden voorkomen. Verder is het wenselijk om verschillende temperaturen binnen één vloerveld te voorkomen. De calciumsulfaatgebonden mortel mag niet warmer worden dan 45°C.

Opstartprotocol anhydriet gietdekvloer met vloerverwarming

- Het activeren van het vloerverwarmingsysteem mag op zijn vroegst plaatsvinden 7 dagen nadat de anhydriet gietdekvloer is aangebracht.
- De aanvangstemperatuur op dag 1 dient te worden ingesteld op 20°C. Bij het opstoken dient de watertemperatuur met maximaal 5°C per dag te worden opgevoerd.
- Nadat de maximale bedrijfstemperatuur (40°C) is bereikt, moet deze gedurende drie dagen worden aangehouden.
- Daarna moet de watertemperatuur worden afgebouwd met maximaal 5°C per dag tot de oorspronkelijke waarde vóór het opstoken.
- Geadviseerd wordt ook deze oorspronkelijke waarde vervolgens weer drie dagen aan te houden.
- Het activeren van de vloerverwarming kan bijdragen aan de droging van de vloer. Indien na het doorlopen van bovenstaand protocol het restvochtgehalte van de vloer nog te hoog is, kan de procedure worden herhaald.