

WAKOL Z 560 Sneldrogende dekvloer

Technische Informatie

Toepassingsgebied

Sneldrogende, spanningsarme cement dekvloer voor laagdiktes van 20 - 60 mm voor

- Het verbeteren en saneren van problemen in cement dekvloeren
- Het maken van compositievloeren (vloerdikte minstens 20 mm)
- Het maken van vloeren op scheidingslaag (vloerdikte minstens 35 mm)
- het maken van vloeren op isolatielaag (vloerdikte minstens 35 mm)

binnenshuis.

Bijzondere Eigenschappen



1)



2)



3)



4)



5)



6)

- na 3 uren begaanbaar
- na 24 uur geschikt voor de installatie van vloerbedekking en parket
- chromaatarm volgens REACH
- voor het maken van dekvloeren met geïntegreerde vloerverwarming geschikt

1) Volgens de criteria van de GEV geclassificeerd in EMICODE-Klasse EC1 PLUS: Zeer emissiearm

2) Emissieklasse volgens Frans recht

3) Cementgebaseerde producten, chromaatarm

4) Voldoet aan de eisen van de Europese gemeenschap

5) Geschikt voor op vloerverwarming

6) Geschikt voor de belasting met bureaustoel wieltjes

Technische gegevens

Grondstofbasis:	Speciale cement/kwartsmenging met speciale kunststof toevoegingen.
Opbrengen:	20 - 60 mm in één bewerking
Waterverbruik:	ca. 1,8 liter water + 25 kg WAKOL Z 560 Sneldrogende dekvloer
Verwerkingstijd:	ca. 60 minuten
Begaanbaarheid:	na ca. 3 uur

Egaliseerbaar:	na ca. 3 - 4 uur
Gereed voor installatie:	na ca. 24 uur
Houdbaarheid:	12 maanden, koel en droog opslaan, aangebroken zakken goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken
Classificering volgens EN 13813:	CT-C35-F6

Verwerking en verbruik⁷⁾

Troffel ca. 1,85 kg/m²/mm
 Gladde

7) Het verbruik is afhankelijk van de oppervlaktestructuur en zuigende werking van de ondergrond.

Ondervloeren

Voor de uitvoering van de dekvloerwerkzaamheden gelden de bijbehorende normen en databladen. Isolatielagen moeten voor het gebruik onder de dekvloeren aangebracht zijn.

Bij de vervaardiging van composietvloeren moet de ondergrond voorbehandeld worden. Hiervoor een deel WAKOL Z 560 Sneldrogende dekvloer met WAKOL D 3004 Voorstrijk concentraat mengen en met een borstel of kwast op de ondergrond aanbrengen. Het inbrengen van de dekvloerk moet binnen 45 min. in de verse specie gebeuren, reeds gedroogde oppervlakken nabewerken.

Bij reparaties de flanken van de oude dekvloer zoals hiervoor beschreven voorbehandelen en WAKOL Z 560 Sneldrogende dekvloer aan de verse specie toevoegen.

Gebruiksaanwijzing

WAKOL Z 560 Sneldrogende dekvloer in een schone mengemmer met ca. 1,8 l helder, koud leidingwater klontervrij aanlengen. Toerental van het mengapparaat max. 600 t/min. De verwerking kan ook met gebruikelijke estrikmengers, meng- en transportmachines of in de dwangmixer gebeuren.

Schijnvoegen of uitzetvoegen zoals bij gewone cementestriken aanbrengen (maximale zijlengte > 8 m, maximale beeldverhouding 1: 2, maximale veldgrootte 60 m² of 40 m² met geïntegreerde vloerverwarming).

WAKOL Z 560 sneldrogende afwerkvloer kan tot 60 mm in één bewerking worden ingebracht. Na het comprimeren kan direct een verdere opbouw tot 60 mm plaatsvinden, die dan eveneens gecompriemd dient te worden. De estrik tussen de lagen niet laten drogen, alternatief moet zoals hierboven beschreven de ondergrond worden voorbehandeld.

De uithardende estriklag tegen direct zonlicht en tocht beschermen.

Estrikaansluitingen of -deelvlakken op scheidingslaag of op isolatielaag na het drogen dwars insnijden, golfverbinder plaatsen en met WAKOL PS 205 giethars verbinden.

Bij het gebruik van WAKOL Z 560 Sneldrogende dekvloer in combinatie met warmwatervloerverwarmingen kan het opwarmen al 3 dagen na het inbrengen plaatsvinden.

Hiervoor een voorlooptemperatuur 25 °C gedurende 3 dagen aanhouden en vervolgens nog eens 4 dagen met maximale voorlooptemperatuur (max. 65 °C) verwarmen.

Belangrijke informatie

Verwerking niet onder +15 °C ondervloer temperatuur en +18 °C kamertemperatuur evenals een luchtvochtigheid in de ruimte bij voorkeur tussen 40 % und 65 %, maximaal tot 75 %. De opgegeven tijden zijn bepaald bij een temperatuur van 20 °C en een relatieve luchtvochtigheid van 50 %.

Als een vochtmeting is vereist, is deze meting alleen met het CM-apparaat mogelijk. Het aflezen van de waarde gebeurt ca. 1 minuut na het breken van de calciumcarbideampulle. Door chemisch gebonden water vindt een verdere stijging van de meetwaarde plaats. Als alternatief kan ook na ongeveer 20 min. de weergegeven waarde met 1,5 CM% naar beneden worden gecorrigeerd.

De vloer kan worden gelegd als het restvocht van de ondervloer ≤ 2 CM% is.

Wij garanderen de gelijkblijvende hoge kwaliteit van onze producten. Alle informatie is gebaseerd op testen en op meerdere jaren praktische ervaring en hebben betrekking op genormaliseerde omstandigheden. De hoeveelheid aan ingezette materialen en variërende projectomstandigheden, die wij niet kunnen beïnvloeden, sluiten aanspraken op deze informatie uit. Daarom adviseren wij u voldoende eigen testen uit te voeren. Naast deze gegevens dienen de leginstructies van de fabrikant van de vloerbedekking en de thans geldende normen en de technische merkbladen in acht te worden genomen. Voor technische adviezen staan wij altijd ter beschikking.

De actuele technische merkbladen zijn te vinden op www.wakol.com.

Met het verschijnen van dit technisch merkblad verliest het technisch merkblad van 31.08.2023 en alle voorafgaande versies hun geldigheid.