

Wakol Z 510 Uitvlakmassa

Technisch Merkblad



Toepassingsgebied

Zeer spanningsarme zelfvloeiende uitvlakmassa voor het uitvlakken en nivelleren in laagdikten van 3 - 40 mm binnenshuis op alle genormeerde ondervloeren volgens DIN 18 365

Bijzondere Eigenschappen



1)



2)

- chromaataarm volgens REACH
- geschikt voor bureaustoelen vanaf 3 mm laagdikte
- zeer spanningsarm
- geschikt voor vloerverwarming
- verpompbaar
- zelfvloeiend

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

2) Emissieklasse volgens Frans recht

Technische gegevens

Basismateriaal:	minerale bindmiddelen, kunstharsen
Laagdikte:	3 - 30 mm; 20 - 40 mm aangelengd met ca. 8 kg kwartsand korrel 0,4 - 1,2 mm per zak WAKOL Z 510 Uitvlakmassa
Waterverbruik:	ca. 4,5 - 5 Liter water + 25 kg WAKOL Z 510 Uitvlakmassa
Verwerkingstijd:	ca. 25 minuten
Begaanbaarheid:	ca. 2,5 uur, bij 20 mm laagdikte
Geschikt voor leggen:	bij $\leq 2,0$ % vlg de CM-methode 5 mm laagdikte na ca. 24 uur 10 mm laagdikte na ca. 36 uur 15 mm laagdikte na ca. 72 uur 20-30 mm laagdikte na ca. 4 dagen

Wakol Z 510 Uitvlakmassa

Technisch Merkblad

Houdbaarheid:	6 maanden, koel en droog opslaan
Opslagtemperatuur:	niet vorstgevoelig
GISCODE:	ZP1
EMICODE volgens GEV:	EC1
Verwerking en gebruik ³⁾ :	

Spaan of rakel ca. 1,6 kg/m²/mm

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

Ondervloeren

Zowel de ondervloeren als de klimatologische omstandigheden dienen te voldoen aan de normen volgens DIN 18 356 en DIN 18 365. Ondervloeren dienen blijvend droog, vormvast en vrij van scheuren te zijn. Verder moeten de ondervloeren vrij zijn van verontreinigingen en stoffen die afbreuk kunnen doen aan de hechting. Scheidingslagen moeten door geschikte mechanische maatregelen verwijderd worden.

Cement-, beton- ondervloeren en andere zuigende ondervloeren moeten met WAKOL D 3040 Voorstrijk concentraat, 1:2 met water verdund of met WAKOL D 3035 Dispersievoorstrijk voorgestreekt worden. Niet zuigende ondervloeren zoals ondervloeren met lijm- en egalineresten met WAKOL PU 280 Polyurethaan voorstrijkmiddel voorstrijken. Het merkblad en de droogtijden aanhouden.

Bij ondervloeren zoals gietasfalt en calciumsulfaat gebonden dekvloeren (anhydriet) s.v.p. contact opnemen met onze technische afdeling.

Gebruiksaanwijzing

WAKOL Z 510 Uitvlakmassa in een schone mengkuip met ca. 4,5 - 5 l schoon koud leidingwater klontvrij roeren. Het toerental van het mixapparaat mag max. 600 omwentelingen/min bedragen. Het gemengde product ca. 3 minuten laten rijpen en aansluitend nogmaals kort doorroeren. Het gemengde egaliseermiddel met een troffel, spaan of stiftrakel gelijkmatig in de gewenste laagdikte (minstens 3mm) op de ondervloer aanbrengen. Wij adviseren een nabehandeling met de prikroller aan. Voor het aanbrengen van het product controleren of de kantenstroken zijn aangebracht.

Wakol Z 510 Uitvlakmassa

Technisch Merkblad

Belangrijke informatie

Verwerking niet onder + 15°C. WAKOL Z 510 Uitvlakmassa bij koud weer tijdig laten acclimatiseren in de ruimte waar gewerkt gaat worden. De opgegeven tijden zijn bepaald bij een temperatuur van 20°C en een relatieve luchtvochtigheid van 65%. Bij het aanbrengen van dikkere lagen vanaf 15 mm moet het vochtpercentage met CM-vochtmeter worden bepaald.

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.lecol.nl. Met deze uitgave vervalt het eerdere technisch merkblad.

Uitgave: 09.13