

WAKOL Z 645 Egalisatiemiddel, stofarm

Technische Informatie

Toepassingsgebied

Stabiele, cementhoudende egalisatiesubstantie voor het egaliseren van oneffenheden in lagen van 1 - 50 mm dik voor het

- Grof egaliseren van oneffenheden
- Egaliseren van traptreden
- Deuraansluitingen
- Reparaties van ernstige vloerschade

binnenshuis.

WAKOL Z 645 Egalisatiemiddel, stofarm kan in combinatie met WAKOL D 3060 Plastificeringsmiddel verwerkt worden, details zie technische informatie van WAKOL D 3060 Plastificeringsmiddel.

Bijzondere Eigenschappen



- chromaatarm volgens REACH
- geschikt voor stoelwieltjes vanaf 1 laagdikte mm
- onder parket vanaf 2 mm laagdikte
- dik

- 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.

Materiaalsamenstelling:

Speciaal cement
minerale vulstoffen

	herdispergeerbaar polymeerpoeder Additieven
Opbrengen:	niet aangelengde verwerking tot 10 mm aangelengde verwerking 10 - 20 mm met verhogingen tot max. 65 gew. % (aanlengmiddel: kwartszand 0 - 3 mm) en 20 - 50 mm met verhogingen tot max. 100 gew. % (aanlengmiddel: kieselzand 0 - 8 mm)
Waterverbruik:	ca. 6,75 - 8 liter water + 25 kg WAKOL 645
Verwerkingstijd:	ca. 15 minuten
Begaanbaarheid:	na ca. 30 minuten
Gereed voor installatie:	na ca. 60 minuten
Houdbaarheid:	12 maanden, koel en droog opslaan, aangebroken zakken goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken
Bewaartemperatuur:	niet vorstgevoelig
Classificering volgens EN 13813:	CT-C30-F7
Verwerking en verbruik ⁷⁾	
Lijmkam ca. 1,3 kg/m ² /mm ²	

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

Ondervloeren

Ondervloeren dienen blijvend droog, vormvast, vlak, vrij van scheuren, verontreinigingen en stoffen te zijn die afbreuk kunnen doen aan de hechting. Scheidingslagen kunnen door geschikte mechanische maatregelen worden verwijderd.

Cement-, calciumsulfaatvloeren, beton en andere zuigende ondergronden moeten met WAKOL D 3004 Voorstrijk concentraat, 1:2 met water verdund, of met WAKOL D 3003 Dispersievoorstrijk worden voorgestrekent. De voorgeschreven droogtijd van het voorstrijkmiddel in acht nemen.

Nieuwe, goed afgezande genormeerde gietasfaltvloeren hoeven niet voorbehandeld te worden. Gebruikte en niet naar behoren afgezannde gietasfaltvloeren, alsmede oude ondergronden met oude watervaste lijmresten met WAKOL D 3004 Voorstrijk concentraat, 1:1 met water verdund of met WAKOL D 3003 Dispersievoorstrijk voorbehandelen.

Gebruiksaanwijzing

WAKOL Z 645 Egalisatiemiddel, stofarm in een schone mengemmer met ca. 6,75 - 8 l helder, koud leidingwater klontervrij aanlengen. Toerental van het mengapparaat max. 600 t/min. De aangelengde substantie direct met afstriker of troffel gelijkmatig in de gewenste laagdikte op de ondergrond aanbrengen. Vóór het begin van de egaliseerwerkzaamheden controleren of een voldoende grote randstrook aanwezig is.

Indien een tweede egalisatielaag nodig is, dan moet de eerste gedroogde laag voorbehandeld worden met WAKOL D 3004 geconcentreerd voorstrijkmiddel, 1:2 met water verdund of met WAKOL D 3003 dispersievoorstrijkmiddel. Na voldoende droogtijd kan de tweede egalisatielaag aangebracht worden. De egalisatielaag mag tijdens het harden niet worden blootgesteld aan direct zonlicht en tocht.

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 %. Alle installatieproducten bij koud weer tijdig in een verwarmde ruimte op temperatuur laten komen.

Bij egalisatiewerkzaamheden boven 5 mm laagdikte op calciumsulfaatgebonden vloeren alleen WAKOL PU 280 Polyurethaan voorstrijkmiddel gebruiken. Gelieve het desbetreffende blad met technische gegevens in acht te nemen.

De toegestane laagdikte op gietasfalt (IC10 en IC15) bedraagt max. 5 mm.

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 05.08.2022 en alle voorafgaande versies hun geldigheid.