

WAKOL A 850 Egalisatiemiddel

Technische Informatie

Toepassingsgebied

Stabiël, snel op calciumsulfaatgebaseerd egalisatiemiddel voor het egaliseren van oneffenheden in lagen van 0 - 20 mm niet aangelengd, tot 40 mm aangelengd voor het

- Grof egaliseren van oneffenheden
- Egaliseren van traptreden
- Aanpassen van deuraansluitingen
- Reparaties van ernstige vloerschade

binnenshuis. WAKOL A 850 Egalisatiemiddel kan in combinatie met WAKOL D 3060 Plastificeringsmiddel verwerkt worden, details zie technische informatie van WAKOL D 3060 Plastificeringsmiddel.

Bijzondere Eigenschappen



- 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) Gekenmerkt met de „Blauen Engel“ voor emissiearme installatieproducten volgens DE – UZ 113
- 3) Emissieklasse volgens Frans recht
- 4) Egalisatiemiddelen op calciumsulfaatbasis, sterk alkalisch
- 5) Voldoet aan de eisen van de Europese gemeenschap
- 6) Geschikt voor op vloerverwarming
- 7) Geschikt voor de belasting met bureaustoel wieltjes

Technische gegevens

Grondstofbasis:	Calciumsulfaat Cement (chromaatgereduceerd)
Materiaalsamenstelling:	herdispergeerbaar polymeerpoeder minerale vulstoffen Additieven

Opbrengen:	niet aangelengde verwerking tot 20 mm aangelengde verwerking 10 - 30 mm met verhogingen tot max. 65 gew. % (aangelengd materiaal: WAKOL S 25 Kwartzand of kwartzand 0 - 3 mm) 20 - 40 mm met verhogingen tot max. 100 gew. % (aangelengd materiaal: WAKOL S 25 Kwartzand of kwartzand 0 - 3 mm) en
Waterverbruik:	ca. 5,0 liter water + 20 kg WAKOL A 850
Verwerkingstijd:	ca. 15 minuten
Begaanbaarheid:	na ca. 30 minuten
Egaliseerbaar:	na ca. 30 minuten
Gereed voor installatie:	na ca. 4 uur
Houdbaarheid:	12 maanden, koel en droog opslaan, aangebroken zakken goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken
Classificering volgens EN 13813:	CA-C30-F7

Verwerking en verbruik⁸⁾

Lijmkam ca. 1,4 kg/m²/mm laagdikte

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

Ondervloeren

De ondergrond alsmede de klimatologische omstandigheden moeten voldoen aan de eisen uit de geldige normen en merkbladen. 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 afgezandee 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 A 850 Egalisatiemiddel in een schone mengemmer met ca. 5,0 l helder, koud leidingwater klontervrij aanlengen. Toerental van het mengapparaat max. 600 t/min. De aangelengde substantie direct met afstrijker 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 egalisielaag 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 van 30 minuten voor op calciumsulfaat gebaseerde Wakol-egalisiemiddelen of 60 minuten voor cementhoudende Wakol-egalisiemiddelen kan de tweede egalisielaag uitgevoerd worden. De egalisielaag mag tijdens het harden niet worden blootgesteld aan direct zonlicht en tocht.

Arbo- en mileubescherming

Houd kinderen uit de buurt van nieuw installatiemateriaal! Gedurende de verwerking en droging voor een goede ventilatie zorgen! Draag waterdichte, robuuste veiligheidshandschoenen, veiligheidsbril en lange broek! Vermijd eten, drinken en roken tijdens de verwerking van het product. Vermijd langdurig huidcontact met het installatiemateriaal. Aangetaste delen van de huid moeten onmiddellijk grondig met water worden gereinigd. Hoe langer nieuw installatiemateriaal op uw huid achterblijft, hoe groter de kans op ernstige huidbeschadigingen. Als het installatiemateriaal in contact komt met uw ogen, spoel dit dan onmiddellijk uit met veel water en raadpleeg een oogarts. Reiniging van de gereedschappen onmiddellijk na gebruik. Informatie voor allergische personen +49 (0)6331/8001-311.

Niet in de riolering, het oppervlaktewater of de bodem laten terechtkomen.

Afvalverwerking

Alleen lege verpakkingen voor recycling aanbeiden. Materiaalresten kunnen ingedroogd als huisafval afgevoerd worden.

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 verwamde ruimte op temperatuur laten komen.

De toegestane laagdikte op gietasfalt (IC10 und IC15) bedraagt max. 15 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 merkbleden in acht te worden genomen. Voor technische adviezen staan wij altijd ter beschikking.

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

Met het verschijnen van dit technisch merkblad verliest het technisch merkblad van 30.06.2023 en alle voorafgaande versies hun geldigheid.