

# WAKOL Z 635 Egalisatiemiddel

## Technische Informatie

### Toepassingsgebied

Spanningsarm, cementgebaseerd egalisatiemiddel voor het egaliseren van oneffenheden in laagdiktes van 1 - 10 mm onder

- Textielvloerbedekkingen
- Elastische vloerbedekkingen
- Kurkvloeren
- Parket (minimumlaagdikte 3 mm)

binnenshuis.

### Bijzondere Eigenschappen



1)



[www.blauer-engel.de/uz113](http://www.blauer-engel.de/uz113)  
emissionsarm  
Isoliertesarm  
in der Wohnumwelt gesundheitlich  
unbedenklich

2)



3)



4)



5)



6)



7)

- chromaatarm volgens REACH
- geschikt voor stoelwielrijes vanaf 1,5 laagdikte mm
- geschikt voor rakels
- zelf verlopend
- pompbaar

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 RAL – UZ 113

3) Emissieklasse volgens Frans recht

4) Cementgebaseerde producten, chromaatarm

5) Voldoet aan de eisen van de Europese gemeenschap

6) Geschikt voor op vloerverwarming

7) Geschikt voor de belasting met bureaustoel wielrijes

### Technische gegevens

Grondstofbasis:

Speciale cement/kwartsMenging met speciale kunststof toevoegingen.

Materiaalsamenstelling:

Speciaal cement  
minerale vulstoffen  
herdispergeerbaar polymeerpoeder

	<b>Additieven</b>
Opbrengen:	niet-aangelengde verwerking van 1 tot 10 mm
Waterverbruik:	ca. 6,25 liter water + 25 kg WAKOL Z 635 Egalisatiemiddel
Verwerkingstijd:	ca. 30 minuten
Begaanbaarheid:	na ca. 2,5 uur
Gereed voor installatie:	tot 5 mm laagdikte na 24 uur tot 10 mm laagdikte na 72 uur onder parket bij 3 mm na ten vroegste 24 uur tot 5 mm laagdikte na 48 uur tot 10 mm laagdikte na 72 uur
Houdbaarheid:	6 maanden, koel en droog opslaan, aangebroken zakken goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken
Bewaartemperatuur:	niet vorstgevoelig
Classificering volgens EN 13813:	CT-C35-F7
<b>Verwerking en verbruik<sup>8)</sup></b>	
Lijmkam ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /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 3040 Voorstrijk concentraat, 1:2 met water verdund, of met WAKOL D 3035 Dispersievoorstrijk worden voorgestrekent. De voorgeschreven droogtijd van het voorstrijkmiddel in acht nemen.

Nieuwe, goed gepolijste genormeerde gietasfaltvloeren hoeven niet voorbehandeld te worden. Gebruikte en niet naar behoren gepolijste gietasfaltvloeren (volgens norm) met WAKOL D 3040 Voorstrijk concentraat 0, 1:1 met water verdund of met WAKOL D 3035 Dispersievoorstrijk voorbehandelen.

## Gebruiksaanwijzing

WAKOL Z 635 Egalisatiemiddel in een schone mengemmer met ca. 6,25 l helder, koud leidingwater klontervrij aanlengen. Toerental van het mengapparaat max. 600 t/min. Na ca. 2 - 3 min. rijpingstijd nogmaals kort roeren. De bereide massa met een troffel, afvlaktroffel of rakel gelijkmatig in de gewenste dikte aanbrengen op de ondergrond. Vóór het begin van de egaliseerwerkzaamheden controleren of een voldoende grote randstrook aanwezig is.

Indien een tweede egalisatielaag noodzakelijk is, dient deze op de nog vochtige ondergrond te worden aangebracht, d.w.z. de tweede laag moet direct worden aangebracht wanneer de eerste laag begaanbaar is. Op een gedroogde egalisatielaag kan pas een tweede egalisatielaag worden aangebracht nadat is voorgestreeken met WAKOL D 3040 geconcentreerd voorstrijkmiddel, 1:2 met water verdund, of met WAKOL D 3035 dispersievoorstrijkmiddel. De egalisatielaag mag tijdens het harden niet worden blootgesteld aan direct zonlicht en tocht.

## Arbo- en milieubescherming

Buiten bereik van kinderen houden. Gedurende de verwerking en droging voor een goede ventilatie zorgen! Veiligheidshandschoenen dragen. Eten, drinken en roken tijdens de verwerking van het product vermijden. Bij aanraking met de ogen of huid direct grondig met water spoelen. Reiniging van gereedschap direct na het gebruik met water en zeep. Niet in de afvoer, open water of in de grond laten lopen. Informatie voor allergische personen +49 (0)6331/8001-311.

## Afvalverwerking

Alleen lege verpakkingen voor recycling aanbieden. 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.

Op niet-absorberende ondergronden 2 mm minimumlaagdikte aanhouden.

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, voor hogere laagdiktes WAKOL A 830 Egalisatiemiddel gebruiken.

Voor egalisaties op vast aan de ondergrond geschroefde of verlijmde houten ondergronden alleen WAKOL Z 615 Egalisatiemiddel, stofarm, WAKOL Z 625 Egalisatiemiddel, WAKOL Z 630 Egalisatiemiddel of WAKOL A 830 Egalisatiemiddel in het systeem met WAKOL AR 114 Wapeningvezels gebruiken.

WAKOL Z 635 Egalisatiemiddel vóór het leggen van het parket niet slijpen, voor een optimale hechting.

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](http://www.wakol.com).

Met het verschijnen van dit technisch merkblad verliest het technisch merkblad van 11.05.2020 en alle voorafgaande versies hun geldigheid.