

WAKOL D 3050 Plastificeringsmiddel

Technische Informatie



Toepassingsgebied

Gebruiksklare dispersie voor het modifieren van WAKOL Z 645 Egalisatiemiddel met standvermogen, WAKOL Z 640 Egalisatiemiddel met standvermogen, WAKOL Z 615 Egalisatiemiddel, stofarm, WAKOL Z 630 Egalisatiemiddel, WAKOL A 620 Anhydriet egalisatiemiddel voor de verhoging van de hechting, de flexibiliteit en voor het verlagen van de krimpspanningen voor toepassingen binnenshuis.

Bijzondere Eigenschappen



1)



2)



3)

- oplosmiddelvrij volgens de definitie uit TRGS-610
- geschikt voor bureaustoelwielletjes vanaf 1 mm laagdikte
- geschikt voor op vloerverwarming

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

2) scheepsbouw product volgens de richtlijn 96/98/EG module B en D. Conformiteitsverklaring verkrijgbaar op www.wakol.de

3) emissieklasse volgens Frans recht

Technische gegevens

Grondstofbasis:

Polyacrylaatdispersie

Reinigingsmiddel:

In verse toestand met water

Verwerkbaar met:	WAKOL Z 645	WAKOL Z 640	WAKOL Z 615 WAKOL Z 630	WAKOL A 620
Toevoeging WAKOL D 3050 Per 25 kg / zak	6,25 - 7,25 l	6,25 - 7,25 l	6,25 - 7,25 liter	6,25 - 7,25 liter
Verwerkingstijd	ca. 15 min.	ca. 15 min.	ca. 60 min.	ca. 60 min.
Begaanbaar < 1 mm *	vanaf 25 min.	vanaf 30 min.	vanaf 30 min.	vanaf 35 min.
Schuurbaar < 1 mm *	1 uur	1 uur	2,5 uur	3 uur
Droogtijd bij laagdikte < 1 mm* bij het aansluitend egaliseren met Wakol egaliseermiddelen	1 uur	1 uur	2,5 uur	3 uur

Verlijming na:	3 uur	3 uur	12 uur	24 uur **
----------------	-------	-------	--------	-----------

* hogere laagdiktes vergen langere droogtijden

** Verlijming na het uitvlakken van naden / voegen en schroefgaten bij houten vloeren na 3 uur

Opslag temperatuur:	niet beneden +5 °C, vorstgevoelig
Houdbaarheid:	12 maanden bij kamertemperatuur
GISCODE:	D1
EMICODE:	EC1 PLUS

Ondervloeren

Zowel de ondervloer als de klimatologische omstandigheden moeten voldoen aan de normen volgens DIN 18365. De ondervloer moet door en door droog en schoon zijn en vrij zijn van verontreinigingen door vet, olie, verf, en dergelijke. Verder moet de ondervloer een goede mechanische vastheid hebben.

Oude vloerbedekking restanten moeten vast met de ondergrond verbonden zijn en dienen voor de egaliseerwerkzaamheden grondig gereinigd en aangeschuurd te worden.

Calciumsulfaat gebonden dekvloeren (anhydriet) en extreem sterk zuigende cementgebonden dekvloer moeten met WAKOL D 3040 Voorstrijk concentraat (1:2 met water verdund) of met WAKOL D 3035 Dispersievoorstrijk voorgestreeken worden. Droogtijden van het voorstrijkmiddel in acht nemen.

Oude elastische parketlijm restanten dienen zo goed als mogelijk mechanisch verwijderd te worden en aansluitend met WAKOL PU 280 Polyurethaan voorstrijkmiddel, WAKOL MS 325 WAKOL Silaan voorstrijkmiddel of PU 235 Polyurthaan voorstrijkmiddel in combinatie met WAKOL D 3045 Speciaal voorstrijkmiddel te worden voorgestreeken. Droogtijd van de voorstrijkmiddelen in acht nemen.

Gebruiksaanwijzing

WAKOL D 3050 Plastificeringsmiddel voor gebruik goed schudden en in plaats van het leidingwater aan het egalisatiemiddel toevoegen. De hoeveelheid kan men per egalisatiemiddel binnen de aangegeven toevoeging variëren.

Het mengen kan worden uitgevoerd met een planeet mengspiraal en een boormachine met een hoog toerental (>2000 T/min). Eventuele brokken in het mengsel zullen verdwijnen bij het verwerken met een spaan.

WAKOL D 3050 Plastificeringsmiddel gemengd met WAKOL Z 645 Egalisatiemiddel met standvermogen of WAKOL Z 640 Egalisatiemiddel met standvermogen kan gebruikt worden in laagdikten van 1 - 20 mm, alsook voor vormvaste spanningsvrije houten balk constructies met houten planken, inbedden van WAKOL AR 150 Wapeningsweefsel, uitvlakken van voegen / naden bij tegelvloeren en voor de snelle voorbereiding van ondergronden wanneer deze nog volledig geëgaliseerd moeten worden.

WAKOL D 3050 Plastificeringsmiddel en WAKOL Z 615 Egalisatiemiddel, stofarm, WAKOL Z 630 Egalisatiemiddel of WAKOL Z 640 Egalisatiemiddel met standvermogen zijn bijzonder geschikt voor volledig isoleren van oude watervaste lijmresten, voor het sluiten van poriën, voor het egaliseren van WAKOL TS 102 Contactgeluid-isolatiemat, 2mm en WAKOL TS 103 Contactgeluid-isolatiemat, 3mm, voor het egaliseren van oude, gereinigde en aangeschuurde vloerbedekkingen, zoals PVC, rubber, linoleum, keramische tegels en natuursteen tegels, metalen ondergronden en vastliggend naaldvilt.

WAKOL D 3050 Plastificeringsmiddel en WAKOL A 620 Anhydriet egalisatiemiddel of WAKOL Z 640 Egalisatiemiddel met standvermogen zijn bijzonder geschikt voor het egaliseren van voegen, overgangen en schroefgaten bij vakkundig gelegde houten plaatmateriaal, plaatselijk egaliseerwerk, bijv. Spaanslagen en voor het egaliseren van WAKOL TS 102 Contactgeluid-isolatiemat, 2mm en WAKOL TS 103 Contactgeluid-isolatiemat, 3 mm

De aansluitende installatie van de vloerbedekking kan als volgt te worden uitgevoerd:

Textielvloerbedekking met alle voorgeschreven Wakol lijmen, PVC - en CV vloerbedekking met WAKOL D 3320 Eenzijdige lijm, en WAKOL D 3360 VersaTack, PVC-Design vloerbedekking vanaf minimaal 1 mm laagdikte van het egalisatiemiddel, met WAKOL D 3320 Eenzijdige lijm, WAKOL D 3318 Multiflex, vezelversterkt en WAKOL D 3319 PVC-designlijm, Linoleum met WAKOL D 3318 Multiflex, vezelversterkt en WAKOL D 3304 Linoleumlijm en rubberen vloerbedekking met WAKOL PU 270 Polyurethaanlijm. Mozaïek-, hoogkantlamellen-, 22 mm massief- en meerlaagsparket met WAKOL PU 210 Parketlijm, WAKOL PU 215 Parketlijm en WAKOL PU 225 Parketlijm op met WAKOL D 3050 Plastificeringsmiddel gemodificeerde WAKOL Z 615 Egalisatiemiddel, stofarm of WAKOL Z 630 Egalisatiemiddel geëgaliseerde voldoende vaste ondergronden. Een minimale laagdikte van het egalisatiemiddel van 1 mm dient in acht te worden genomen.

Door de gereduceerde zuigende werking van het geplastificeerde egalisatiemiddel dient de wachttijd van de verwerkte lijm aangepast te worden.

Met WAKOL D 3050 Plastificeringsmiddel gemodificeerde egalisatiemiddelen kunnen binnen 72 uur zonder voorstrijk voorzien worden van een nieuwe egalisatielaag

Belangrijke informatie

Verwerking niet onder de +15 °C vloertemperatuur en +18 °C ruimtetemperatuur en luchtvochtigheid bij voorkeur tussen de 40 % en 65 %, maximaal tot 75 %. Bij koud weer het plastificeringsmiddel en egaline tijdig laten acclimatiseren in de ruimte waar gewerkt gaat worden.

Geschikt voor bureaustoelwieltjes en vrijgave onder parket bij een minimale laagdikte van 1 mm op vormvaste ondergronden.

Op niet vormvaste ondergronden , zoals bijvoorbeeld naaldvilt, mogen geen harde vloerbedekkingen of parket gelijmd worden.

Gereedschap direct met zuiver water reinigen. Het materiaal is na droging alleen mechanisch te verwijderen.

Lecol Chemie BV
Schutweg 6
NL - 5145 WAALWIJK
Tel: +31 (0)416 566 540
Fax: +31 (0)416 566 531
www.lecol.nl



Bovengenoemde aanwijzingen kunnen slechts dienen als algemene richtlijn en zijn gebaseerd op onze jarenlange ervaring. Dit omdat de omstandigheden tijdens de verwerking en het grote aantal materialen dat zich op de markt bevindt buiten onze invloedssfeer vallen. In geval van twijfel adviseren wij u daarom om eerst een proefstuk te verlijmen. Enige garantie onzerzijds kan slechts gegeven worden met betrekking tot het gelijk blijven van de kwaliteit van de door ons geleverde producten. Naast deze gegevens dienen de leginstructies van de fabrikant van de vloerbedekking, de thans geldende normen en de technische merkbladen in acht te worden genomen.

De actuele productmerkbladen vindt u op onze website www.lecol.nl.

Met deze uitgave van 17.12.2015 verliezen alle eerdere versies hun geldigheid.