

WAKOL D 3513 Kurk machinelijm

Technische Informatie

Toepassingsgebied

Latexlijm voor de voorverlijming van

- Kurkvloeren met een natuurkurk achterzijde volgens ISO 3813 en DIN EN 12104 die volgens het contactlijm procedé geïnstalleerd worden. WAKOL D 3513 Kurk machinelijm is in principe alleen in combinatie met WAKOL D 3540 Kurk contactlijm te gebruiken.

Bijzondere eigenschappen



1)



2)

- Oplosmiddelvrij volgens TRGS 610
- Geschikt voor bureaustoel wieltjes
- Geschikt op vloerverwarming
- Voorverlijming mogelijk tot 6 maanden voor de installatie

1) Volgens de criteria van de GEV ingedeeld in de EMICODE-Klasse EC1 PLUS: zeer emissiearm

2) Emissieklasse volgens Frans recht

Technische gegevens

Grondstofbasis:	Natuurlijke latex
Wachttijd:	ca. 60 minuten
Open tijd:	ca. 1 - 1,5 uur
Reinigingsmiddel:	Water, voordat de lijm aandroogt
Houdbaarheid:	12 maanden bij kamertemperatuur
Temperatuur opslag:	Niet onder +5 °C, vorstgevoelig
GISCODE:	D1
EMICODE volgens GEV:	EC 1 PLUS

Opbrengen en verbruik³⁾:

Machinale Walsopbrengst 80 - 100 g/m²

3) Het verbruik is afhankelijk van de oppervlaktestructuur en het zuigend vermogen van de ondervloer

Ondervloeren

Zowel de ondervloeren als de klimatologische omstandigheden dienen te voldoen aan de normen volgens DIN 18365. Ondervloeren dienen zuigend, vlak, blijvend droog en vormvast te zijn. Verder moeten de ondervloeren vrij zijn van scheuren, verontreinigingen en stoffen die afbreuk kunnen doen aan de hechting.

Voor kurkverlijming met WAKOL D 3513 Kurk machinelijm in combinatie met WAKOL D 3540 Kurk contactlijm is een gladde en vlakke ondergrond vereist. Onvlakke ondervloeren dienen daarom met Wakol egalisatiemiddel, zoals bijvoorbeeld WAKOL Z 615 Egalisatiemiddel, stofarm te worden geëgaliseerd. De technische informatie van het voorstrijkmiddel en het egalisatiemiddel dient in acht te worden genomen. Calciumsulfaat gebonden- (anhydriet-), magnesiet- en steenhoutvloeren en gietasfalt dienen voorbehandeld en geëgaliseerd te worden in een laagdikte van minimaal 2 mm.

Wanneer de aangebrachte spanningsarme egaline vóór de kurkverlijming wordt geschuurd, dient de egaline na het verwijderen van het schuurstof te worden voorgestreeken met WAKOL D 3040 Voorstrijk concentraat, verdunt met water in de verhouding 1:3. Voor het verlijmen een droogtijd van ca. 2 uur aanhouden.

Verwerking

Voorverlijmen van natuurkurk tegels.

De lijm voor gebruik goed schudden. WAKOL D 3513 Kurk machinelijm wordt met een geschikte walsmachine in een gelijkmatige laag op de rugzijde van de natuurkurk tegels opgebracht. Na volledige droging van de lijm kunnen de kruktegels met de lijmzijde naar boven op elkaar gestapeld worden. De bovenste tegel dient door het plaatsen van een stuk folie tegen stof beschermd te worden. De installatie van met WAKOL D 3513 Kurk machinelijm voorverlijming voorverlijmden kurktegels kan tot maximaal 6 maanden plaats vinden.

Installatie van de natuurkurk tegels.

WAKOL D 3540 Kurk contactlijm voor gebruik goed roeren. Met een kortharige veloursroller de lijm gelijkmatig op de ondergrond aanbrengen. Voorkom opeenhopingen van lijm. De lijm dient zo te worden aangebracht, dat er een gesloten lijmfilm ontstaat. De ondergrond dient na droging van de lijm een gesloten en gelijkmatig glanzende laag te vertonen. Na voldoende droogtijd, zodra beide lijmlagen transparant zijn gedroogd, moeten de kurktegels met WAKOL D 3515 Kurk machinelijm passend in het lijmbed worden gelegd en met een rubberen hamer goed vast worden aangeklopt. De verlijmden kurkdelen zijn direct begaanbaar. Een oppervlaktebehandeling bij natuurkurk kan na 24 uur worden doorgevoerd. Voor de verdere verwerkingwijze dient de technische informatie van WAKOL D 3540 Kurk contactlijm te worden geraadpleegd.

Belangrijk 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 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 %.

Niet geschikt voor het verlijmen van kurk vloerbedekkingen met een PVC rugzijde vlg. DIN EN 655.

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.wakol.com.

Met deze uitgave van 13.02.2018 verliezen alle eerdere versies hun geldigheid.