

WAKOL D 3540 Kurk contactlijm

Technische Informatie



Toepassingsgebied

Dispersie contactlijm voor de installatie van:

- Kurkvloerbedekking, mat een natuurkurk rugzijde volgens ISO 3813 en DIN EN 12104 ook gefineerd, met was of lak voorbehandeld
 - Kurk wandbedekking
 - Textiel vloerbedekking op trappen
- op zuigende en niet zuigende ondergronden binnenshuis

Bijzondere Eigenschappen



1)



2)



3)

- oplosmiddelvrij volgens de definitie van de TRGS 610
- geschikt voor op vloerverwarming
- geschikt voor bureaustoelwieltes
- onmiddellijk begaanbaar

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

2) Emissie gecontroleerd bouwproduct volgens DIBt-normen: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens

3) Emissieklasse volgens Frans recht

Technische gegevens

Grondstofbasis:	Latex/acrylaatdispersie
Wachttijd:	circa 30 tot 45 minuten op zuigende ondergrond; circa 60 tot 90 minuten op niet zuigende ondergrond en op de rugzijde van de vloerbedekking
Inlegtijd:	Circa 2 tot 3 uur, voor voorgelijmde kurkplaten 1 – 1,5 uur
Reinigingsmiddel:	Water, voordat de lijm opdroogt
Houdbaarheid:	12 maanden bij kamertemperatuur
Opslag temperatuur:	Niet beneden +5 °C, vorstgevoelig
GISCODE:	D1

EMICODE: EC1 PLUS

Verwerking en verbruik⁴⁾:

Kortharige veloursroller	tenminste 250 gram/m ²	Kurk vloerbedekking
TKB A1 – A3	150 – 650 gram/m ²	Textiel vloerbedekking

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

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. Oude vloerbedekkingen dienen vlak te liggen en over het gehele oppervlak stevig met de ondergrond te zijn verbonden. De oppervlakken dienen vrij te zijn van was- en onderhoudsmiddelen.

Voor kurkverlijming 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. Niet voldoende vlakke pleisterlagen dienen, voordat de wandkurk bekleding gelijmd wordt, met een hoogwaardig fijn egalisatiemiddel geëgaliseerd te worden.

Wanneer de aangebrachte spanningsarme egaline vóór de kurkverlijming wordt geschuurd, dient de egaline na het verwijderen van het schuurstof te worden voorgestreekt met WAKOL D 3040 Voorstrijk concentraat, verdund met water in de verhouding 1:2 of met WAKOL D 3035 Dispersievoorstrijk. Het voorstrijkmiddel moet droog zijn voor verdere verlijmingwerkzaamheden.

Gebruiksaanwijzing

De lijm voor gebruik goed roeren. Met een kortharige veloursroller de lijm vol en gelijkmatig op de rugzijde van de kurkdelen en op de ondergrond aanbrengen. Voorkom opeenhopen van lijm. De lijm dient zo te worden aangebracht, dat een gesloten lijmfilm ontstaat. De ondergrond dient na droging van de lijm een gesloten en gelijkmatig glanzende laag te vertonen.

Zodra beide lijmlagen transparant zijn gedroogd moeten de kurkdelen passend in het lijmband worden gelegd en met een rubberen hamer goed vast worden aangeklopt. De verlijmde kurkdelen zijn direct begaanbaar. Een oppervlaktebehandeling bij natuurkurk kan na 24 uur worden doorgevoerd.

De kurkdelen kunnen al vóór de dag van het leggen met WAKOL D 3540 Kurk contactlijm of met machinelijm WAKOL D 3513 Kurk machinelijm worden voorbehandeld (max. 6 maanden). Op de dag van het leggen hoeft alleen nog lijm op de ondergrond te worden aangebracht en na de voorgeschreven wachttijd kunnen de voorbehandelde kurkplaten volgens het contactprocédé worden verlijmd. De inlegtijd bedraagt in dit geval 1 tot 1,5 uur.

Belangrijke informatie

Verwerking niet onder +15 °C. WAKOL D 3540 Kurk contactlijm bij koud weer tijdig laten acclimatiseren in de ruimte waar gewerkt gaat worden. Alle informatie heeft betrekking op ca. 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid.

Voor de verlijming van kurkvloerbedekking met een PVC- rugzijde volgens DIN EN 655 is WAKOL D 3540 Kurk contactlijm niet geschikt, neemt u voor de installatie contact op met onze technische afdeling.

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 10.02.2015 verliezen alle eerdere versies hun geldigheid.