

WAKOL MS 230 Parketlijm, elastisch

Technische Informatie

Toepassingsgebied

Elastische, 1-componenten parketlijm voor het leggen van

- Mozaïek parket volgens DIN EN 13488
- Hoogkantlamellen parket conform DIN EN 14761, min. 16 mm dik, max. 200 mm lang
- dikke stroken conform DIN EN 13226, tot max. 80 mm breedte, max. 600 mm lengte
- Meerlaags parket volgens DIN EN 13489

op juist voorbereide zuigende en niet-zuigende ondergronden binnenshuis.

In combinatie met WAKOL Speciaaltanding 5 ook geschikt als lijm met geïntegreerd vochtscherm uitsluitend voor parketsoorten met tand-/groefverbinding op zandcement dekvloeren zonder vloerverwarming tot max. 4 CM% / 90% KRL en betonnen vloeren zonder vloerverwarming tot max. 6 Gew.% / 90% KRL.

Bijzondere Eigenschappen



- Vrij van oplosmiddelen volgens de definitie van de TRGS 610
- conform DIN EN ISO 17178
- watervrij - geen opgezwollen hout

- 1) Volgens de criteria van de GEV geclassificeerd in EMICODE-Klasse EC1 PLUS: Zeer emissiearm
- 2) M1-classificatie voor bouwproducten conform de bepalingen van het instituut "The Building Information Foundation RTS sr"
- 3) Emissieklasse volgens Frans recht
- 4) Lijmen, methoxysilaan houdend
- 5) Gecontroleerde emissie, bouwproduct volgens DIBt-principes: Wakol GmbH Pirmasens
- 6) Pools B-teken voor bouwproduct in overeenstemming met EN ISO 17178
- 7) Connected Systems-garantie voor het systeem met vrijgegeven LOBADUR-lakken en LOBASOL-oliën van Loba. Zie <https://www.loba.de/en/products/connected-systems/>
- 8) Geschikt voor op vloerverwarming
- 9) Geschikt voor de belasting met bureaustoel wieltjes

Technische gegevens

Grondstofbasis: Silaangemodificeerd polymeer
Wachttijd: geen

Inlegtijd: ca. 40 min.
 Afbindtijd: ca. 24 uur
 Reinigingsmiddel: WAKOL RT 5960 Reinigingsdoeken voordat de lijm uithardt
 Houdbaarheid: 18 maanden bij kamertemperatuur
 Bewaartemperatuur: niet vorstgevoelig

Verwerking en verbruik¹⁰⁾

TKB B3	800-1000 g/m ²	Mozaïek parket Hoogkantlamel parket Klein formaat kant en klaar parket
TKB B5	700-900 g/m ²	groot meerlaags parket
TKB B11	1000-1200 g/m ²	Lamellen parket Hoogkantlamel parket klein meerlaags parket
TKB B13	1100-1300 g/m ²	groot meerlaags parket
WAKOL Speciale lijmkam 5	1700-1800 g/m ²	Partketsoorten met mes/groefverbinding tot max. 4 CM% resp. 90 % corresponderende relatieve luchtvochtigheid

10) 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.

Calciumsulfaatgebonden vloeren volgens voorschrift van de producent resp. overeenkomstig de geldende normen en bijsluiters mechanisch voorbehandelen en stofzuigen. Indien de dekvloer stofvrij is, kan het parket direct op de ondergrond gelijmd worden. Indien een voorstrijkmiddel noodzakelijk is, kan op cement- en calciumgebonden (anhydriet) dekvloeren WAKOL D 3055 Parket voorstrijkmiddel ingezet worden. Op gietasfalt dekvloeren uitsluitend Wakol reactievoorstrijkmiddelen zoals WAKOL PU 280 Polyurethaan voorstrijkmiddel of WAKOL MS 330 Silaan voorstrijkmiddel gebruiken.

Op zandcement dekvloeren zonder vloerverwarming tot 4 CM % of tot 90 % corresponderende relatieve luchtvochtigheid kan de Wakol MS-Parketlijm als vochtscherm ingezet worden. In dit toepassingsgeval met WAKOL Speciale lijmkam 5 mogen alleen de hierboven genoemde parketsoorten met groef-/veerverbinding worden gelegd.

Gebruiksaanwijzing

Met de getande lijkam gelijkmatig aanbrengen op de ondergrond, waarbij lijmopeenhoppingen voorkomen dienen te worden.

Parket onmiddellijk inschuiven en goed aandrukken. Zorg ervoor dat het oppervlak aan de onderkant van het hout voldoende met lijm bedekt wordt.

Gereedschap direct na gebruik met WAKOL RT 5960 Reinigingsdoekjes reinigen. Na de afbinding laat de lijm zich alleen nog mechanisch verwijderen.

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.

Parketlijm niet direct op gietasfalt inzetten, vooraf met een reactiehars voorstrijkmiddel zoals WAKOL PU 280 Polyurethaan voorstrijkmiddel voorstrijken.

Lijm in de parketvoegen dient vermeden te worden, omdat dit tot ongewenste wisselwerkingen met afwerkingsproducten kan leiden.

Wij adviseren Wakol lijmen en LOBA producten te gebruiken, die met het Connected Systems symbool voorzien zijn en op elkaar zijn afgestemd.

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.

Met het verschijnen van dit technisch merkblad verliest het technisch merkblad van 09.03.2021 en alle voorafgaande versies hun geldigheid.