

WAKOL RP 109 Ontkoppelingsplaat, 9 mm

Technische Informatie

Toepassingsgebied

Polyestervezelplaten voor ont koppeling en geluidsdemping onder gelijmd parket binnenshuis. Ook geschikt voor het egaliseren en aansluitend lijmen van textiel- en elastische vloerbedekkingen.

Besondere Eigenschappen



1)



2)



3)

- Bouwt spanning af
- Overbrugt scheuren
- Voor belasting tot 5 kN/m²
- Geschikt op vloerverwarming
- Geschikt voor bureaustoel wielen

- 1) Volgens de criteria van de GEV ingedeeld in de EMICODE-Klasse EC1 PLUS: zeer emissiearm
2) Product met goedgekeurde emissiewaarden volgens DIBt-normen: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
3) Emissieklasse volgens Frans recht

Technische gegevens

Materiaal:	Polyestervezels
Levering:	Kartonnen doos á 10 platen
Formaat:	100 x 60 cm
Dikte:	9 mm
Gewicht:	ca. 6,1 g /m ²
Warmte doorlatingsweerstand: R (volgens DIN EN 12667)	0,095 m ² K/W
Schreuroverbrugging:	Tot 1,6 mm
Geluidsreductie: (volgens DIN EN ISO 140-8)	Afhankelijk van de vloerbedekking, ca. 14 dB bij 10 mm parket
Brandklasse volgens DIN 4102:	B2
volgens EN ISO 11925:	E

Ondervloeren

WAKOL RP 109 Ontkoppelingsplaat, 9 mm zijn speciaal geschikt voor de sanering van niet genormeerde, bijvoorbeeld sterk gescheurde, niet homogene, niet geheel vormstabiele maar dragende ondervloeren binnenshuis geschikt. Ondervloeren moeten vlak, geheel droog, vast en vrij zijn van verontreinigingen en substanties die afbreuk kunnen doen aan de hechting. Scheidingslagen moeten door geschikte mechanische maatregelen worden verwijderd.

Verwerking

WAKOL RP 109 Ontkoppelingsplaat, 9 mm in combinatie met Wakol MS of PU parketlijm, bijv. WAKOL MS 260 parketlijm, vastelastisch of WAKOL PU 225 parketlijm, verlijmen met tanding TKB B5, B11 of B13. Daarbij alleen die hoeveelheid lijm opbrengen die in de open tijd verwerkt kan worden. De ontkoppelingsplaten inschuiven, aandrukken en aanwalsen. De ontkoppelingsplaten kunnen d.m.v. een mes, decoupeerzaag, cirkelzaag of haakse slijper (diamantschijf) opgezaagd worden. Bij aansluitende bouwdelen moet bij minerale ondervloeren een randvoeg van tenminste 5 mm en bij houten ondervloeren minstens 10 mm in acht gehouden worden.

Bij het gebruik van Wakol MS- of PU-lijmen kan met de aansluitende installatie van parket begonnen worden zodra de gelijmde platen zonder verschuivingen betreden kunnen worden. Bij aansluitende egalisering van de WAKOL RP 109 Ontkoppelingsplaat, 9 mm moet een droogtijd van minimaal 12 uur aangehouden worden.

De installatie van parket kan met Wakol MS of Wakol PU parketlijmen uitgevoerd worden. De desbetreffende vrijgaven van de parketlijmen dienen in acht te worden genomen.

WAKOL RP 109 Ontkoppelingsplaat, 9 mm kunnen met WAKOL Z 615 Egalisatiemiddel, stofarm, WAKOL Z 630 Egalisatiemiddel, WAKOL Z 670 Egalisatiemiddel voor houten ondervloeren of WAKOL A 620 Anhydriet Egalisatiemiddel met een minimale laagdikte van 3 mm geëgaliseerd worden om aansluitende textiel- en elastische vloerbedekkingen te installeren in woonkamers en kantoren. Het egaliseren direct op schone platen uitvoeren. Voordat de aansluitende installatie van textiel- en elastische vloerbedekkingen wordt uitgevoerd het egaliseermiddel goed laten drogen.

Bij het inzetten als geluidsreductie moet om geluidbruggen te vermijden geen egaliseermiddel tussen de naden van de platen lopen. Daarom moeten de voegen van de platen voor het egaliseren met smalle schilderstape of met WAKOL MS 245 Montinator afgesloten worden.

Belangrijke opmerkingen

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.

Niet geschikt voor de installatie van kopshout.

Houten ondervloeren, die door egaliseermiddelen en vloerbedekkingen in hun diffusie gedrag beïnvloed worden, moeten onderlucht worden. Deze beluchting kan door het inbouwen van luchtgaten of luchtsleuven bij de plinten gerealiseerd worden. Onvoldoende beluchting leidt tot houtrot.

De opgegeven tijden zijn bepaald bij een temperatuur van 20 °C en een relatieve luchtvochtigheid van 65 %.

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 02.08.2016 verliezen alle eerdere versies hun geldigheid.