

# WAKOL RP 704 Project ontkoppelingsplaat, 4 mm

## Technische Informatie

### Toepassingsgebied

Polyestervezelplaat voor de ontkoppeling en contactgeluidreductie onder

- gelijmd parket
- voor de bepleistering met goedgekeurde egalisatiemiddelen en aansluitende verlijming van textiele en elastische vloerbedekkingen

binnenshuis.

### Bijzondere Eigenschappen



- spanningsafbouwend
- scheuroverbruggend
- voor verkeerslasten tot 5 kN/m<sup>2</sup>

- 1) Volgens de criteria van de GEV geclassificeerd in EMICODE-Klasse EC1 PLUS: Zeer emissiearm
- 2) Emissieklasse volgens Frans recht
- 3) Gecontroleerde emissie, bouwproduct volgens DIBt-principes: Wakol GmbH Pirmasens
- 4) Geschikt voor op vloerverwarming
- 5) Geschikt voor de belasting met bureaustoel wieltjes

### Technische gegevens

Grondstofbasis:	Polyestervezelmengsel
Leveringswijze:	Karton à 15 platen
Formaat:	100 x 60 cm
Materiaaldikte:	4 mm
Oppervlaktegewicht:	ca. 2,8 kg/m <sup>2</sup>
Warmtedoorlaatweerstand R: (conform DIN EN 12667)	0,042 m <sup>2</sup> K/W
Scheuroverbrugging:	tot 1,4 mm

Contactgeluidvermindering: (conform EN ISO 140-8)	afhankelijk van de vloerbedekking, bijv. ca. 13 dB bij 10 mm parket
Brandklasse volgens EN ISO 11925:	Efl
Bewaartemperatuur:	niet vorstgevoelig

## Ondervloeren

WAKOL RP 704 Project ontkoppelingsplaat, 4 mm is speciaal voor de renovatie van niet normconforme, bijv. sterk gescheurde, niet homogene, niet volledig vormstabiele, maar stabiele ondergronden binnenshuis geschikt. Ondervloeren dienen blijvend droog, vormvast, vlak, vrij van scheuren, verontreinigingen en stoffen te zijn die afbreuk kunnen doen aan de hechting. Scheidingslagen kunnen door geschikte mechanische maatregelen worden verwijderd.

## Gebruiksaanwijzing

WAKOL RP 704 Project ontkoppelingsplaat, 4 mm in combinatie met geschikte WAKOL MS- of PU-parketlijm, bijv. WAKOL MS 260 Parketlijm, hardelastisch of WAKOL PU 225 Parketlijm met vertanding TKB B5, B11 of B13 vastlijmen. Hierbij slechts zoveel lijm aanbrengen als binnen de inlegtijd verwerkt kan worden. De ontkoppelingsplaat inleggen en aanwrijven of aanrollen. Het snijden kan met mes, cirkelzaag of haakse slijpmachine (diamant doorslijpschijf) uitgevoerd worden. Bij aansluitende bouwdelen moet bij minerale ondergronden een randvoeg van min. 5 mm en bij houten ondergronden min. 10 mm in acht genomen worden.

Bij het gebruik van Wakol MS- of PU-lijm kan met de aansluitende parketplaatsing begonnen worden zodra de gelijkde plaat schuifvrij begaan kan worden. Bij het aansluitend egaliseren van Ontkoppelingsplaat moet een droogtijd van 12 uur in acht genomen worden.

De plaatsing van het parket kan met Wakol MS- of PU-parketlijm uitgevoerd worden. De desbetreffende vrijgaven van de fabrikant moeten in acht genomen worden.

WAKOL RP 704 Project ontkoppelingsplaat, 4 mm kan met WAKOL Z 615 Egalisatiemiddel, stofarm, WAKOL Z 625 Egalisatiemiddel, WAKOL Z 630 Egalisatiemiddel, WAKOL Z 515 Uitvlakmassa of WAKOL A 830 Egalisatiemiddel in een minimumlaagdikte van 3 mm worden gekamd om vervolgens textiele en elastische vloerbedekkingen in de woon- en kantoorruimte te leggen. De egalisering vindt direct op het schone plaatoppervlak plaats. Vóór de aansluitende plaatsing van textiele en elastische vloerbedekkingen het egalisatiemiddel goed laten drogen.

Bij het gebruik voor de vermindering van het contactgeluid mag voor het vermijden van geluidsbruggen geen egalisatiemiddel tussen de plaatvoegen terecht komen. Daarom moeten de voegen van de platen vóór het egaliseren met een smalle crêpeband of met WAKOL MS 245 Montinator gevuld worden.

## 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 %. De opgegeven tijden zijn bepaald bij een temperatuur van 20 °C en een relatieve luchtvochtigheid van 50 %.

Niet geschikt voor de plaatsing van houtblokjesvloer.

Houten vloeren, waarbij door egalisatiemiddelen en vloerbedekking afbreuk gedaan wordt aan het diffusievermogen, dienen aan de onderkant te worden geventileerd. Ventilatie aan de achterzijde is mogelijk door de inbouw van ventilatieroosters of ventilatiesleuven bij de plinten. Gebrekkige ventilatie aan de onderkant leidt ertoe dat het hout kromtrekt.

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](http://www.wakol.com).

Met het verschijnen van dit technisch merkblad verliest het technisch merkblad van 05.02.2021 en alle voorafgaande versies hun geldigheid.