

# WAKOL RP 107 Placa de decuplare, 7 mm

## Informații tehnice

### Domeniul de utilizare

Placă din fibră din poliesteri pentru decuplare și reducerea zgomotului provocat de pași sub parchetul lipit în zona interioară. Adecvată și pentru șpăcluirea suplimentară și lipirea ulterioară a covoarelor de pardoseală textile și elastice.

### Proprietăți speciale



- cu tendință de anulare a tensiunilor
- pot umple fisurile
- pentru încărcări totale de până la 5 kN/m<sup>2</sup>

- 1) Conform criteriilor GEV încadrat în clasa EMICODE EC1 PLUS: emisii extrem de reduse
- 2) Clasa de emisii conform legislației franceze
- 3) Produs din domeniul construcțiilor a fost verificat în privința emisiilor conform principiilor DIBt: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 4) Adecvat pe încălzirea prin pardoseală
- 5) Adecvat pentru solicitarea prin role de scaun

### Date tehnice

Material:	Amestec de fibre poliesterice
Forma de livrare:	Cutie de carton de câte 9 plăci
Formatul:	100 x 60 cm
Duritate:	7 mm
Greutatea pe unitatea de suprafață:	aproximativ 4,5 kg/m <sup>2</sup>
Rezistența la transmisia termică R:	0,088 m <sup>2</sup> K/W
Acoperirea fisurilor:	până la 1,5 mm
Reducerea zgomotului provocat de pași:	în funcție de stratul superior, de exemplu, aproximativ 14 dB la 10 mm parchet
Clasa de protecție la incendiu conform DIN 4102:	B2

Clasa de protecție la incendiu conform EN ISO E  
11925:

Temperatura de depozitare: nu este sensibil la îngheț

## Suporturi

Placa de decuplare WAKOL RP 107, 7 mm este adecvată în special pentru reabilitarea suporturilor neconforme prescripțiilor, de exemplu, puternic rupte, neomogene, fără stabilitate completă a formei dar portante, în zona interioară. Suporturile trebuie să fie uscate durabil, ferme, plane, fără fisuri, impurități și substanțe care împiedică lipirea. Straturile separatoare se vor înlătura prin măsuri mecanice adecvate.

## Prelucrare

Lipiți placa de decuplare Wakol în combinație cu un adeziv pentru parchet Wakol MS sau poliuretanic adecvat, de exemplu, adeziv pentru parchet WAKOL MS 260, rigid-elastic, sau adeziv pentru parchet WAKOL PU 225 cu zimți TKB B5, B11 sau B13. Aplicați numai atât adeziv cât poate fi prelucrat în intervalul timpului de așezare în interior. Așezați placa de decuplare în poziție de lucru și frecați, respectiv vălțuiți. Lucrările de tăiere la dimensiune pot fi executate prin intermediul cuțitului trapezoidal, ferăstrăului pendular vertical, ferăstrăului circular sau polizorului unghiular (pânză diamantată de ferăstrău circular). La componentele ascendente se va respecta la suporturile minerale un rost marginal de min. 5 mm și la suporturile din lemn de min. 10 mm.

În cazul utilizării adezivilor Wakol MS sau poliuretatici se poate începe cu montarea ulterioară a parchetului imediat ce placa lipită poate fi circulată fără a se deplasa. La șpäcluirea ulterioară a plăcilor de decuplare se va respecta un timp de uscare de 12 ore.

Înainte de montarea ulterioară a covoarelor de pardoseală textile și elastice, lăsați materialul de șpäcluit să se usuce bine.

Montarea parchetului se poate efectua cu adezivi pentru parchet Wakol MS sau poliuretatici. Respectați avizările respective ale producătorilor.

Placa de decuplare poate fi șpäcluită cu compuși de compensare WAKOL Z 615, cu producere scăzută de praf, compuși de compensare WAKOL Z 625, compuși de compensare WAKOL Z 630 sau compuși de compensare, WAKOL Z 515 Sapa de egalizare cu WAKOL A 830 Masă de egalizare cu grosimea minimă a stratului de 3 mm pentru a aplica ulterior pardoseli textile și elastice în spații locative și în birouri. Șpäcluirea se realizează direct pe suprafața curată a plăcii. Înainte de montarea ulterioară a covoarelor de pardoseală textile și elastice, lăsați materialul de șpäcluit să se usuce bine.

În cazul utilizării pentru reducerea zgomotului provocat de pași, pentru evitarea punților acustice materialul de șpäcluit nu trebuie să ajungă între îmbinările cap la cap ale plăcilor. De aceea, înainte de șpäcluire, rosturile plăcilor se vor nivela cu WAKOL MS 245 Montinator.

## Indicații importante

Prelucrarea nu se va efectua la temperatura podelei sub +15 °C și temperatura încăperii sub +18 °C, iar umiditatea aerului din încăperea trebuie să fie de preferință între 40% și 65%, maximum până la 75%. Pentru toate datele se consideră temperatura de aproximativ 20 °C și umiditatea relativă a aerului de 50%.

În caz de climat rece, încălziți la timp toate materialele de montare în încăperea încălzită.

Nu este adecvat pentru montarea pavajelor din pavele din lemn.

Podelele din lemn, a căror capacitate de difuziune este influențată negativ de compoziții de compensare și covoarele de pardoseală, trebuie să fie subventilate. Această subventilație se poate realiza prin montarea de site de ventilare sau fante de ventilare în zona plintelor. Lipsa subventilației duce la falieri în lemn.

Garantăm calitatea constant înaltă a produselor noastre. Toate informațiile se bazează pe încercări și pe o experiență practică îndelungată și se referă la condiții normale. Diversitatea materialelor utilizate și condițiile de șantier variate, pe care nu le putem influența, exclud orice drepturi care ar putea deriva din aceste informații. De aceea, recomandăm încercări proprii suficiente. Se vor respecta manualele de montare ale producătorilor straturilor și normele și normativele aflate în vigoare la momentul respectiv. În plus, vă stăm cu plăcere la dispoziție pentru consultanță tehnică.

Fișele de date ale produsului se găsesc în varianta cea mai actuală la [www.wakol.com](http://www.wakol.com).

Odată cu apariția acestor informații tehnice din 29.09.2021, toate versiunile precedente își pierd valabilitatea.