

WAKOL TS 102 Placa izolare fonica, 2 mm

Informații tehnice

Domeniul de utilizare

Saltea din plută/spumă poliuretanică pentru îmbunătățirea protecției împotriva zgomotului provocat de pași și termice a construcțiilor de covoare de pardoseală la construcțiile vechi și noi. Salteaua pentru amortizarea zgomotului provocat de pași WAKOL TS 102 , de 2 mm, se pretează ca suport de amortizare sub

- Straturi din PVC și CV
- Pardoseli textile
- Pardoseli din linoleum
- Straturi din cauciuc natural
- Parchet tip mozaic (cuburi) conform DIN EN 13488
- Parchet lamelar așezat pe muchie conform DIN EN 14761
- Parchet tip baghetă conform DIN EN 13226
- Parchet multistrat conform DIN EN 13489
- Pavaj din pavele din lemn RE/WE conform DIN 68702
- Pardoseli din lemn masiv conform (esență de stejar, maximum 16 cm lățime) conform DIN EN 13266 și DIN EN 13990
- Parchet laminat

în zona interioară.

Proprietăți speciale



- 1) Conform criteriilor GEV încadrat în clasa EMICODE EC1: 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) Adekvat pe încălzirea prin pardoseală
- 5) Adekvat pentru solicitarea prin role de scaun

Date tehnice

Baza de materii prime:

Material compozit cu elasticitate de durată din
granulat spongios de plută și poliuretan

Forma de livrare:	Rolă
Dimensiuni:	30 m lungime, 1 m lăţime
Grosimea materialului:	2 mm
Greutatea pe unitatea de suprafaţă:	aproximativ 0,91 kg/m ²
Reducerea zgomotului provocat de paşi: (conform EN ISO 140-8)	19 dB în combinaţie cu 10 mm parchet multistrat 19 dB în combinaţie cu 3 mm PVC 17 dB în combinaţie cu 3 mm cauciuc
Indicaţie de depozitare:	Rolele se vor depozita în poziţie verticală
Caracteristica de incendiu: (conform ISO 11 925/EN 13 501)	Efl
Rezistenţa la transmisia termică R: (conform EN 12 667)	0,03 m ² K/W
Temperatura de depozitare:	nu este sensibil la îngheţ

Suporturi

Suportul, precum şi condiţiile climatice din încăperea trebuie să corespundă cerinţelor din normele şi normativele valabile. Suporturile trebuie să fie uscate durabil, ferme, plane, fără impurităţi şi substanţe care împiedică lipirea.

Şpăcluiţi suporturile extrem de denivelate utilizând compuşi de compensare Wakol corespunzători. Se vor respecta informaţiile tehnice ale grundurilor şi materialelor de şpăcluit.

Prelucrare

Lipirea saltelei pentru amortizarea zgomotului provocat de paşi:

Lipiţi etanş salteaua pentru amortizarea zgomotului provocat de paşi cu acelaşi adeziv utilizat şi pentru lipirea stratului superior, transversal faţă de direcţia fâşiei de strat pe suportul pregătit corespunzător. Aplicarea adezivului se realizează cu şpaclul zimţuit TKB A2, B1 sau B2 (parchet). După timpul de aerisire corespunzător, aşezaţi salteaua izolană în poziţie de lucru şi frecaţi bine. După un timp scurt, frecaţi din nou. Montarea stratului superior se poate efectua în ziua următoare, după ce adezivul face priză.

Lipirea stratului superior:

Înainte de montarea straturilor PVC şi CV, precum şi straturilor din cauciuc natural şi linoleum, salteaua izolană se va şpăclui în sistem cu adaos de plastifiere WAKOL D 3060.

După întărire, şlefuiţi stratul şpăcluit. Pardoselile textile, parchetul laminat şi parchetul se lipesc direct pe salteaua izolană fără şpăcluire.

Pentru lipire sunt adecvate următoarele produse:

Straturi PVC, omogene:	WAKOL D 3317 Adeziv pentru PVC- armat cu fibre
	WAKOL D 3318 Multi Flex armat cu fibre

Straturi CV:

WAKOL D 3319 Adeziv pt. PVC si PVC Design
armat cu fibre
WAKOL D 3320 Adeziv pentru PVC
WAKOL D 3360 VersaTack

Pardoseli textile:

WAKOL D 3317 Adeziv pentru PVC- armat cu
fibre
WAKOL D 3318 Multi Flex armat cu fibre
WAKOL D 3319 Adeziv pt. PVC si PVC Design
armat cu fibre
WAKOL D 3320 Adeziv pentru PVC
WAKOL D 3360 VersaTack

Linoleum:

WAKOL D 3304 Adeziv pentru Linoleum
WAKOL D 3308 Adeziv pentru mocheta
WAKOL D 3310 Adeziv pentru mocheta
WAKOL D 3311 Adeziv pentru linoleum si
mocheta
WAKOL D 3360 VersaTack

Straturi din cauciuc natural:

WAKOL D 3304 Adeziv pentru Linoleum
WAKOL D 3311 Adeziv pentru linoleum si
mocheta

Parchet tip mozaic, parchet lamelar așezat pe
muchie, parchet tip baghetă:

WAKOL 3410 Kontakto (contact bonding)
WAKOL PU 270 Adeziv poliuretanice pentru
PVC si Cauciuc
WAKOL MS 550 Adeziv pentru PVC si cauciuc
WAKOL MS 230 Adeziv silanic elastic
WAKOL MS 232 Adeziv pentru parchet, elastic
WAKOL MS 260 Adeziv silanic rigid elastic
WAKOL MS 262 Adeziv pentru parchet, rigid-
elastic
WAKOL MS 290 Adeziv pentru parchet
WAKOL MS 292 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 210 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 215 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 225 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 385 Adeziv pentru parchet

Pardoseli din lemn masiv:

WAKOL MS 260 Adeziv silanic rigid elastic
WAKOL MS 262 Adeziv pentru parchet, rigid-
elastic
WAKOL MS 290 Adeziv pentru parchet
WAKOL MS 292 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 210 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 215 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 225 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 385 Adeziv pentru parchet

Pavaj din pavele din lemn RE/WE:

WAKOL PU 210 Adeziv pentru parchet

Parchet multistrat:

WAKOL PU 215 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 225 Adeziv pentru parchet
WAKOL MS 230 Adeziv silanic elastic
WAKOL MS 232 Adeziv pentru parchet, elastic
WAKOL MS 260 Adeziv silanic rigid elastic
WAKOL MS 262 Adeziv pentru parchet, rigid-elastic
WAKOL MS 290 Adeziv pentru parchet
WAKOL MS 292 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 210 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 215 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 225 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 385 Adeziv pentru parchet

Parchet laminat: (trebuie să fie avizat de producător pentru lipire)

WAKOL PU 210 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 225 Adeziv pentru parchet

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.

După montarea parchetului tip mozaic și parchetului lamelar așezat pe muchie, precum și pardoselilor din lemn masiv, recomandăm utilizarea de ulei sau ceară adecvată pentru tratamentul suprafeței. În cazul utilizării lacurilor se va stabili aptitudinea acestora pentru lipirea parchetului pe o saltea suport elastică.

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.

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