

WAKOL TS 103 Placa izolare fonica, 3 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 103 Placa izolare fonica, de 3 mm mm, se pretează ca suport de amortizare sub

- Strat-uri din PVC și CV
- Pardoseli textile
- Pardoseli din linoleum
- Strat-uri din cauciuc natural
- 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
- Pavaj din pavele din lemn RE/WE conform DIN 68702
- 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:	35 m lungime, 1 m lățime
Grosimea materialului:	3 mm grosime
Greutatea pe unitatea de suprafață:	aproximativ 1,31 kg/m ²
Reducerea zgomotului provocat de pași: (conform EN ISO 140-8)	18 dB în combinație cu 10 mm parchet multistrat 20 dB în combinație cu 3 mm PVC 17 dB în combinație cu 3 mm cauciuc
Indicație de depozitare:	Rolele se vor depozita în poziție verticală
Caracteristica de incendiu: (conform ISO 11 925/EN 13 501)	Efl
Rezistența la transmisia termică R: (conform EN 12 667)	0,045 m ² K/W
Temperatura de depozitare:	nu este sensibil la îngheț

Suporturi

Suportul, precum și condițiile climatice din încăperea trebuie să corespundă cerințelor din normele și normativele valabile. Suporturile trebuie să fie uscate durabil, ferme, plane, fără fisuri, impurități și substanțe care împiedică lipirea.

Șpäcluiți suporturile extrem de denivelate utilizând compuși de compensare Wakol corespunzători. Se vor respecta informațiile tehnice ale grundurilor și materialelor de șpäcluit.

Prelucrare

Lipirea saltelei pentru amortizarea zgomotului provocat de pași:

Lipiți etanș salteaua pentru amortizarea zgomotului provocat de pași cu același adeziv utilizat și pentru lipirea stratului superior, transversal față de direcția fâșiei de strat pe suportul pregătit corespunzător. Aplicarea adezivului se realizează cu șpaclul zimțuit TKB A2, B1 sau B2 (parchet). După timpul de aerisire corespunzător, așezați salteaua izolantă în poziție de lucru și frecați bine. După un timp scurt, frecați din nou. Montarea stratului superior se poate efectua în ziua următoare, după ce adezivul face priză.

Lipirea stratului superior:

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

După întărire, șlefuiți stratul șpäcluit. Pardoselile textile, parchetul laminat și parchetul se lipesc direct pe salteaua izolantă fără șpäcluire.

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
------------------------	--

	WAKOL D 3319 Adeziv pt. PVC si PVC Design armat cu fibre WAKOL D 3320 Adeziv pentru PVC WAKOL D 3360 VersaTack
Straturi CV:	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
Pardoseli textile:	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
Linoleum:	WAKOL D 3304 Adeziv pentru Linoleum WAKOL D 3311 Adeziv pentru linoleum si mocheta
Straturi din cauciuc natural:	WAKOL 3410 Kontakto (contact bonding) WAKOL PU 270 Adeziv poliuretanic pentru PVC si Cauciuc WAKOL MS 550 Adeziv pentru PVC si cauciuc
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 WAKOL PU 215 Adeziv pentru parchet WAKOL PU 225 Adeziv pentru parchet
Parchet multistrat:	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

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

WAKOL PU 225 Adeziv pentru parchet
WAKOL PU 385 Adeziv pentru parchet
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.

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 08.02.2021, toate versiunile precedente își pierd valabilitatea.