

WAKOL TS 112 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. WAKOL TS 112 Placa izolare fonica, 2 mm este clasificat conform DIN EN 13501-1 cu Bfl-S1 și se pretează ca suport de amortizare sub

- Stratouri din PVC și CV
- Pardoseli textile
- Pardoseli din linoleum
- Stratouri 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



- greu inflamabil

- 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) 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 lățime
Grosimea materialului:	2 mm
Greutatea pe unitatea de suprafață:	aproximativ 0,91 kg/m ²
Reducerea zgomotului provocat de pași: (conform EN ISO 140-8)	până la 19 dB în combinație cu 10 mm parchet multistrat
Indicație de depozitare:	Rolele se vor depozita în poziție verticală
Caracteristica de incendiu: (conform ISO 11 925/EN 13 501)	Bfl-S1
Rezistența la transmisia termică R: (conform EN 12 667)	0,03 m ² K/W
Temperatura de depozitare:	nu este sensibil la îngheț

Suporturi

Dacă este necesară o grunduire, de exemplu, la șapele de asfalt turnat, utilizați exclusiv grunduri pe bază de rășină reactivă Wakol, de exemplu, grund poliuretanic WAKOL PU 280. 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 saltea 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 saltea 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, saltea izolantă se va șpäclui în sistem cu adaos de plastifiere WAKOL D 3060.

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

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

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

WAKOL MS 260 Adeziv silanic rigid elastic
WAKOL MS 290 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 290 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

Parchet multistrat:

WAKOL PU 225 Adeziv pentru parchet
WAKOL MS 230 Adeziv silanic elastic
WAKOL MS 260 Adeziv silanic rigid elastic
WAKOL MS 290 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 08.02.2021, toate versiunile precedente își pierd valabilitatea.