

WAKOL UM 110 Folie izolanta

Informații tehnice

Domeniul de utilizare

Substrat așternut liber cu nopeuri pe partea posterioară pentru blocarea umidității remanente în

- Șape de ciment până la maximum 5 CM%
- Șape cu sulfat de calciu până la maximum 2 CM%
- Planșee din beton brut până la maximum 7 greutate%

precum și pentru decuplarea suporturilor nepregătite pentru montare și pentru protecția podelelor utile existente în vederea montării ulterioare a

- Mochete tufting cu părți posterioare din textil cardat sau părți posterioare duble sintetice
- Pardoseli din țesătură
- Pardoseli din material textil cardat acicular
- Straturi cu design PVC sub formă de plăci
- Straturi PVC în fâșii și plăci
- Straturi CV

în zona interioară.

Proprietăți speciale



1)



2)

- etanș la abur
- montare rapidă și simplă
- fără limitări de suprafață la pardoselile textile și la straturile PVC și CV

1) Clasa de emisii conform legislației franceze

2) Adecvat pentru solicitarea prin role de scaun

Date tehnice

Baza de materii prime:

Saltea din fibră de sticlă legată cu plastic cu nopeuri pe partea posterioară

Forma de livrare:

Rolă

Lungimea:	35 m
Lățimea:	2 m
Grosimea:	1,5 mm, inclusiv nopeurile
Greutatea pe unitatea de suprafață:	1,3 kg/m ²
Temperatura de depozitare:	nu este sensibil la îngheț

Suporturi

Suportul trebuie să posede o rezistență mecanică și planeitate suficientă.

Adecvat pe următoarele suporturi: șape de ciment neîncălzite până la maximum 5 CM%, șape de sulfat de calciu neîncălzite până la maximum 2 CM%, planșee din beton brut neîncălzite până la maximum 7 greutate% (probă de uscare necesară), podele utile vechi și noi, de exemplu, linoleum, PVC, CV, terrazzo, parchet, ceramică și piatră naturală, suprafețe sigilate și cu strat de acoperire, suporturi pe care se află agenți de dezlipire, impurități (excepție impurități cu conținut de ulei mineral), precum și după avizarea în scris de către departamentul de tehnologie de aplicare pe plăci flexibile nedeteriorate cu conținut de azbest și straturi cu conținut de azbest, dacă nu există o obligație directă de renovare conform directivei pentru azbest.

Prelucrare

Suportul acimatizat se așează liber cu nopeurile în jos pe suport, avându-se în vedere ca fășiile să fie poziționate în aceeași direcție cu stratul superior care se montează. Cusăturile saltelei de blocare și stratului superior trebuie să prezinte decalaj al rostului de îmbinare de cel puțin 20 cm. În zona pereților și față de componentele adiacente se va păstra o distanță de cel puțin 5 mm.

În zona ușilor sau în alte zone de trecere, salteaua se va fixa cu WAKOL MS 245 Montinator sau cu o șină de trecere adecvată.

În cazul straturilor utile care trebuie păstrate, în zona cusăturii se va așeza o hârtie de protecție dedesubt pentru a împiedica penetrarea adezivului.

La lipirea stratului superior se va avea în vedere, că suportul este un suport neabsorbant. Modalitatea de lucru trebuie adaptată în mod corespunzător, de exemplu, lipire prin contact la montarea straturilor dense. Sunt adecvate următoarele produse Wakol:

Straturi din PVC/CV, straturi cu design PVC:	WAKOL D 3125 Adeziv fixator pentru PVC
	WAKOL D 3360 VersaTack
	WAKOL D 3320 Adeziv pentru PVC
	WAKOL PU 270 Adeziv poliuretanic pentru PVC și Cauciuc
pardoseli textile permeabile la vapori:	WAKOL D 3360 VersaTack
	WAKOL D 3240 Colleo

Indicații importante

Prelucrarea nu se va efectua la temperatura podelei sub +15 °C și temperatura încăperii sub +18 °C, iar umiditatea aerului din încăpere 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%.

Evitați cusăturile de cap la montarea saltelei de blocare WAKOL UM 110. Nu utilizați pe suporturi cu impurități cu conținut de uleiuri minerale.

Straturile cu design PVC pot fi aplicate numai sub formă de plăci și rotite la 90° față de direcția de aplicare a WAKOL UM 110 Folie izolantă.

În zona ușilor și de trecere, salteaua de blocare se fixează, dacă este necesar, cu WAKOL MS 245 Montinator sau cu o șină de trecere adecvată.

În cazul podelelor utile păstrate, așezați în zona cusăturii hârtie de protecție dedesubt pentru a evita murdărirea suportului. În cazul montării pe podele utile vechi cu rosturi, imaginea dată de rosturi se poate imprima după o utilizare intensă în cazul straturilor superioare subțiri. La acoperirea suporturilor umede trebuie asigurată o subventilație suficientă, de exemplu, prin montarea de plinte cu ventilație specială.

Proprietățile asigurate ale straturilor superioare (de exemplu, comportamentul de indentare) se pot modifica în combinație cu salteaua izolantă WAKOL UM 110. Aptitudinea pentru rolele de scaun este dată, dacă stratul superior este el însuși adecvat pentru role de scaun conform DIN EN 425 (suporturi elastice), respectiv DIN EN 985 (suporturi textile).

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.