

Trittschalldämmmatte (Strat separator si izolator fonic)



- > Strat cu rol de decuplare si preluare a tensiunilor
- > Izolator fonic la zgomotul pasilor
- > Emisii extrem de reduse, EC1 Plus
- > Sporeste confortul la pasire
- > Certificat in domeniul constructiilor

Descriere produs

Strat de separatie, izolator fonic la zgomotul pasilor si cu rol de preluare a eforturilor, pe baza de spuma poliuretanică granulată, reciclată, pentru utilizare sub parchet laminat, parchet masiv, prefabricat, mocheta, precum si sub linoleum. Datorită materialelor speciale, este împiedicată migrarea plastifiantilor între stratul suport și covorul de pardoseala. În funcție de covorul de pardoseala ce urmează să fie instalat, stratul separator se poate aplica prin lipire pe întreaga suprafață sau se poate instala flotant. Este recomandat și pentru pardoselile încălzite. Se vor respecta recomandările cu privire la lipire și la alegerea adezivului!

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
ROL		11
ROL		8

Depozitare:

În mediu uscat și răcoros, în ambalaje originale, nedesfăcute, pe termen nelimitat.

Prelucrare

Sculă recomandată:

Spaclu dintat B 3, cutter, foarfeca

Prelucrare:

Ca strat separator și izolator fonic la instalarea parchetului: Benzile izolatoare Murexin se taie la dimensiunea corespunzătoare. Apoi, începând de la jumătatea camerei, banda se rulează invers și se realizează lipirea

stratului separator. Pentru lipire se recomanda utilizarea adezivilor de parchet fara continut de plastifianti, precum Murexin PU 566, PU 1K 505, MS-K 530, MS-K 539. Adezivul se aplica pe suportul pregatit in prealabil, cu spaclul dintat corespunzator (B2, B3) in functie de stratul suport. Stratul separator Murexin se aplica in patul de adeziv si se netezeste suprafata cu o sipca din lemn. Se recomanda ca netezirea sa se realizeze incepand de la mijlocul benzii catre exterior. Cealalta jumătate a camerei se prelucreaza in acelasi mod. La lipire se va pastra o distanta

corespunzatoare fata de pereti, stalpi sau elementele adiacente, aceasta distanta va fi stabilita in functie de cerintele covorului de pardoseala ce urmeaza sa se instaleze. Pentru asigurarea unei decuplari si a unei izolari optime, trebuie ca intotdeauna benzile sa se fixeze cat mai apropiate una de cealalta (fara suprapuneri). Dupa intarire (in fc. de produs si de conditiile climatice), cca. 6-24 ore timpul de uscare al adezivului de parchet, se aplica adeziv de parchet, ales in functie de tipul de parchet, pe suprafata superioara a stratului separator, cu spaclul dintat (B3, PK) si se instaleaza lamelele de parchet.

Instalare flotanta:

Benzile izolatoare Murexin se taie la dimensiunea corespunzatoare si nu se fixeaza. La instalare se va pastra o distanta corespunzatoare fata de pereti, stalpi sau elementele adiacente, aceasta distanta va fi stabilita in functie de cerintele covorului de pardoseala ce urmeaza sa se instaleze.

Date tehnice

grosimea materialului	2, 3, 5 mm
Culoare	bej
Rezistență la tracțiune	cca. 0,8 N/mm ²
rezistență, stabilitate la temperatură	-30°C pana la +80°C
Format	1000 mm in benzi
Intinderea la rupere	ca. 30%
Rezistenta la transfer termic	0,04 m ² K/W per 3 mm

Certificate de control

Controlat conform (standard, clasificare ...)

GEV Emicode EC1 Plus, sehr emissionsarmer Verlegwerkstoff

DIBT-Zulassung Z-158.10-17

Trittschallminderung nach DIN EN ISO 140-8:

- bis 20 dB verklebt unter PVC
- bis 25 dB verklebt unter Teppich
- bis 18 dB verklebt unter Massivparkett
- bis 19 dB verklebt unter Mehrschichtparkett

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: Klasse Efl

Baustoffklasse nach DIN 4102-1: B2

Bază de aplicare

66041, Trittschalldämmmatte
Christian, Pagina 2

(Strat separator si izolator fonic), valabil de la: 05.10.2021, Marinescu

Baze de aplicare adecvate:

Suporturi minerale uzuale
Sape de ciment și pardoseli din beton
Sape pe baza de sulfat de calciu
Suporturi din lemn
Sape uscate
Suporturi spacluite (sape autonivelante)

Suportul trebuie să fie uscat, neanghetat, stabil, lipsit de praf, murdărie, uleiuri, grasimi și particule neaderente și trebuie să corespundă normei DIN 18356. Se vor respecta regulile generale valabile specifice tehnicii instalării parchetului, precum și normele naționale. Pe lângă aceste norme se vor avea în vedere următoarele normative și fișe tehnologice:

BIN 18365 „Lucrări de instalare a covoarelor de pardoseală”

DIN 18356 „Instalarea parchetului”

Fișa tehnologică-TKB „Lipirea parchetului”

Fișa tehnologică a asociației centrale a constructorilor germani (ZDB) „Covoare de pardoseală elastice, textile și parchet instalate pe sape încălzite”

Fișa tehnologică-TKB „Evaluarea și pregătirea suportului pentru lucrările de instalare a covoarelor de pardoseală și a parchetului”

Fișa tehnologică-BEB „Evaluarea și pregătirea suporturilor”

DIN EN 14342 „Parchet și pardoseli din lemn”

Recomandat:

Pe toate suporturile maturate (uscate) și apte pentru placare, conf. Önorm B 2236/1, DIN 18356, DIN 18365, precum și pe toate covoarele vechi din plăci ceramice și piatră naturală, pe covoarele aderente din pavele din beton, pe asfalt turnat, pe sape uscate, pe plăci conglomerate, sticlă, metal și altele, pe suporturi vechi care prezintă straturi de adeziv și mase de spaclu aderente, precum și pe sapele uzuale pe baza de ciment și pe baza de sulfat de calciu.

Indicații de produs și de prelucrare

Recomandări cu privire la material:

- În cazul prelucrării materialului în afara intervalului ideal de temperatură / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
- Înainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza!
- Pentru a fi asigurată conservarea caracteristicilor produsului nu se recomandă amestecarea cu alte produse!
- Dozajul de apă sau de diluant se vor respecta întocmai
- Produsele colorate se vor verifica înainte de utilizare în privința acuratății tonului de culoare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantată numai în cadrul aceleiași sarje.
- Formarea tonului de culoare este influențată semnificativ de condițiile de mediu
- - Compușii adezivului pot avea efect migrator și pot afecta aspectul lacului de parchet în zona rosturilor dintre lamele.

Recomandări cu privire la mediu:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +15°C!
- Temperatura ideală a materialului, a suportului și a aerului este între +15°C și 25°C.
- Umiditatea relativă ideală este între 40% până la 60%.
- Umiditatea aerului ridicată și/sau temperaturile scăzute întârzie întărirea materialului, resp. umiditatea redusă și/sau temperaturile ridicate accelerează întărirea.
- Pe perioada reacției de întărire se va asigura o aerisire corespunzătoare, și se va evita formarea curenților de aer!
- Pe perioada uscării se va proteja suprafața de razele soarelui, de vânt și de factorii climatici!
- Se vor proteja elementele de construcție adiacente!

Tehnica parchetului și lipirii

Recomandari generale:

- De principiu se recomandă întotdeauna efectuarea unei suprafețe de probă în prealabil.
- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului Murexin utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrări de reparații ulterioare se va păstra un produs din cadrul aceleiași sarje.

Specificatiile noastre reprezintă valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Deoarece pentru fabricarea produselor sunt utilizate materii prime naturale, valorile indicate pot varia în limite reduse, fără a fi însă influențate caracteristicile produsului.

Indicații de siguranță

Această Fișă cu date tehnice, bazată pe experiențe extinse, dorește să ofere consultanță conform celor mai bune cunoștințe, este fără obligație juridică și nu fundamentează niciun raport juridic contractual și nici o obligație colaterală a contractului de vânzare-cumpărare. Pentru calitatea materialelor noastre garantăm în cadrul Condițiilor noastre generale de afaceri. Aplicarea produselor noastre este permisă a fi realizată numai de către specialiști și/sau persoane experimentate, ce posedă cunoștințe în domeniu și cu abilități meșteșugărești corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi scutit de obligativitatea de a întreba în caz de nelămuriri precum și de o prelucrare profesionistă. Principial recomandăm executarea în prealabil a unei suprafețe de probă sau testarea înainte prin intermediul unor încercări mici. În mod natural nu pot fi cuprinse complet toate cazurile de aplicare posibile, prezente și viitoare precum și specificitățile. S-a renunțat la specificațiile care se consideră cunoscute de către specialiști. Respectați normativele, directivele și fișele cu date tehnice, naționale și europene în vigoare referitoare la materiale, baze de aplicare și construcția ulterioară! Dacă este cazul, anunțați dificultățile. O dată cu editarea unei versiuni noi, cea prezentă își pierde valabilitatea. Cea mai nouă Fișă tehnică, Fișa tehnică de siguranță și Condițiile generale de afaceri pot fi apelate pe Internet la adresa www.murexin.com.