

Bodenbelagsklebstoff Quatro Floor D 444 Adeziv universal Quatro D 444



- > Priză rapidă
- > Aderență extrem de ridicată
- > Utilizare universală
- > Stabilitate ridicată la căldură

Descriere produs

Adeziv universal de înaltă performanță, cu emisii extrem de reduse, priză rapidă și aderență superioară, destinat utilizării universale în spațiile interioare pentru lipirea covoarelor de pardoseală elastice și textile. Recomandat pentru covoarele de pardoseală omogene și eterogene sub formă de benzi, covoare PVC-Design sub formă de plăci, covoare din linoleum și cauciuc de până la 4 mm grosime, covoare uzuale cu toate tipurile de dos, precum și mochete ușoare cu pâslă. Recomandat pentru pardoseli încălzite, rezistent la traficul scaunelor cu roțile. De asemenea, potrivit pentru lipirea prin contact. Reduce contracțiile și urmele rezultate în urma sarcinilor punctiforme, prezintă riflaj dur cu stabilitate ridicată la căldură. Certificat EC1 PLUS.

Prelucrare și punere în operă

Unelte recomandate: Șpaclu zimțat A 1, A 2, B 1, B 2

Aplicare

Adezivul se aplică pe toată suprafața suportului folosind un șpaclu zimțat, asigurând o distribuție uniformă. Este recomandată aplicarea adezivului pe suprafețe mici pentru a preveni pierderile. Dimensiunea zimților lamelelor și timpul de așteptare (aerisire) depind de tipul covorului și de spatele acestuia. Timpul de așteptare este de cca. 15 minute, influențat de temperatura ambientală. Respectarea timpului de așteptare minimizează riscul de băltire.

Imediat după lipire, presați suprafața covorului utilizând un paralelipiped de presare (din plută) și/sau o rolă de presare, pentru a elimina aerul reținut și pentru a asigura un transfer uniform al adezivului. Repetați după 30 de minute pentru a asigura un bun contact.

Frezarea și sudarea îmbinărilor se vor face cel mai devreme după 24 de ore, pentru a permite adezivului să dezvolte o bună aderență. Covoarele ce urmează a fi supuse solicitării scaunelor cu roțile vor fi date în folosință la 72 de ore după lipire.

Produsele de finisare (covoarele) trebuie desfăcute cu câteva ore înainte de montaj pentru a se aclimatiza și a elimina tensiunile cauzate de ambalare.

Date tehnice

Natura chimică:	dispersie polimerica, apa, carbonat de calciu, aditivi
Densitate:	1,25 g/cm ³
Consum:	
• Covoare din PVC, Design, CV, cauciuc sub formă de benzi și plăci:	șpaclu A2: 280 - 330 g/m ²
• Covoare din linoleum, plută:	șpaclu B1, B2: 330 - 370 g/m ²
• Mochete cu pâslă, covoare țesute, mochete cu dos dublat:	șpaclu B2: 330 - 370 g/ m ²
Timp de aerisire:	15-20 minute
Timp de aplicare:	20-30 minute
Rezistența finală:	după 72 ore
Temperatura de aplicare:	de la +10°C pana la +30°C
Temperatura optimă de lucru	+16°C pana la +22°C
pH la 20 °C	7-7,5
Culoare	crem
*În funcție de temperatura, umiditatea aerului și a substratului, și de grosimea stratului, valorile pot suferi modificări	

Certificări

GEV-EMICODE - EC1 Plus

Suporturi recomandate și pregătirea suportului

Suporturi uzuale, suporturi absorbante, șape autonivelante.

Curățați uneltele și echipamentele cu apă imediat după utilizare. Îndepărtați orice urmă de adeziv de pe suprafața pardoselii cu o cârpă umedă.

Stratul suport trebuie să fie uscat, stabil, portant, fără urme de praf, murdărie, uleiuri, grăsimi, agenți de decofrare și particule neaderente și să corespundă standardelor și normelor europene, precum și regulilor generale specifice, recunoscute.

Recomandări pregătire strat suport:

Eventualele fisuri sau imperfecțiuni trebuie remediate în prealabil.

În cazul suporturilor care nu sunt suficient de netede sau care necesită o nivelare pentru a permite montarea pardoselii (prin lipire), se recomandă amorsarea și turnarea unei șape autonivelante Murexin.

Amorsarea reduce absorbția excesivă a adezivului în substrat, oferind un timp de lucru bun și o aderență puternică a adezivului. Se recomandă utilizarea produselor Murexin.

Depozitare:

12 luni de la data producției dacă este depozitat în condiții corespunzătoare, la temperaturi între +5°C și 30°C, în ambalajul original sigilat și intact. Data producției este imprimată pe ambalaj. Produsul trebuie ferit de îngheț, surse de caldură și de efectul direct al razelor solare.

Forma de livrare

Unitate de ambalare	Pachet ambalare
---------------------	-----------------

63056, Bodenbelagsklebstoff Quatro Floor D 444 /Adeziv universal Quatro D 444, valabil de la: 03.04.2025

Tehnologia instalării pardoselilor calde

14kg	galeată
------	---------

Indicații cu privire la produs și la 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!
- Formarea tonului de culoare este influențată semnificativ de condițiile de mediu

Recomandări cu privire la mediu:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +5°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!

Recomandări generale:

- De principiu se recomandă întotdeauna efectuarea unei suprafețe de probă în prealabil.
- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului 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. Principalul 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.