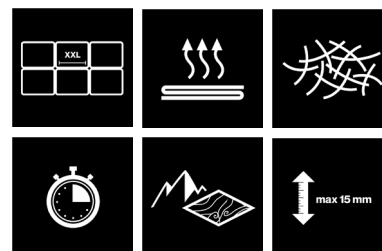


RF 147 TURBO

Adeziv flexibil cu priză rapidă RF 147 TURBO

- > rezistent la îngheț
- > adeziv flexibil cu fibre
- > utilizare interior și exterior
- > aplicare pe suprafețe verticale și orizontale
- > aplicare în grosimi de strat între 1-15 mm



Descriere produs

Adeziv pe bază de ciment, puternic aditivat și îmbogățit cu fibre, flexibil, cu priză rapidă, rezistent la apă și îngheț, se utilizează pentru montarea plăcilor într-un strat cu grosimi de la 1 la 15 mm. Noua formulă oferă adezivului un timp deschis extins (E), permițând utilizatorului să îl folosească ușor, în ciuda dezvoltării rapide a rezistenței. Este ideal pentru lipirea plăcilor ceramice, plăcilor de granit, clincher, piatră naturală și artificială, atât la exterior, cât și la interior, precum și pentru lipirea „placă peste placă”. Este potrivit pentru lucrări rapide de instalare și renovare, când se dorește o dezvoltare rapidă a rezistenței și o chituire a rosturilor într-un timp cât mai scurt. Compatibil cu sistemele de încălzire prin pardoseală și montarea plăcilor de dimensiuni mari. Adeziv flexibil cu priză rapidă, clasă C2 FTE conform EN 12004.

Prelucrare și punerea în operă

Unelte recomandate:

Mixer electric cu viteză redusă, vas de amestecare, gletieră dințată, mistrie, burete. Dimensiunea dinților gletierei se adaptează tipului de placă utilizată. Alegerea unei gletiere cu dinți de adâncime între 6 și 8 mm asigură un strat de adeziv de grosime între 3 și 5 mm. Curățați uneltele imediat după utilizare, înainte ca adezivul să se întărească. Adezivul întărit poate fi îndepărtat doar prin procedee mecanice.

Amestecare

În cantitatea de 5.4 litri de apă curată se adaugă, sub agitare, un sac de 20 kg de amestec uscat RF 147 TURBO și se mixează până se obține o masă omogenă, fără aglomerări. Lăsați amestecul în repaus aproximativ 3 minute pentru a se hidrata, apoi remixați din nou chiar înainte de utilizare, pentru a obține un mortar cu o lucrabilitate bună și proprietăți tixotropice ridicate. Nu adăugați apă adezivului care a intrat în priză. Nu este recomandată utilizarea unei betoniere convenționale cu cădere liberă.

Prelucrare

Adezivul se aplică în două etape pe stratul suport. Primul strat reprezintă un strat subțire de contact și se aplică cu partea netedă a gletierei. În stratul încă proaspăt se aplică cel de-al doilea strat cu gletiera cu dinți corespunzători, ținând gletiera la un unghi de 45-60°. Placa se aplică în patul proaspăt de adeziv, se presează și se îndepărtează cu un burete eventualele resturi de adeziv. În spațiile exterioare, la piscine, precum și în cazul suprafețelor supuse solicitărilor extrem de ridicate, se recomandă utilizarea procedurii combinat sau Buttering Float (se aplică adeziv atât pe suport, cât și pe dosul plăcii). Adezivul care a pătruns în rosturi trebuie îndepărtat înainte de a se întări. Acest procedeu creează spațiul necesar pentru aplicarea chitului și previne apariția petelor pe rosturi după întărire.

În cazul placărilor pe suprafețe și în condiții atipice sau pentru plăci care nu se înscriu în calitatea sau dimensiunile standard, se recomandă realizarea unei suprafețe de probă.

Pentru tipuri necunoscute de piatră sau material de placare, vă recomandăm efectuarea unei lipiri de testare preliminară pe o suprafață mai mică.

Date tehnice

Densitate:	1,95 kg/l (la +20°C)
Densitatea aparentă a mortarului proaspăt:	1,35 kg/l (la +20°C)
Dimensiunea maximă a granulei:	0,35 mm
Valoare pH:	11-13,5 la 20°C
Culoare:	gri
Consum:	cca. 1,4 kg/m ² pentru fiecare mm de grosime a stratului
Necesarul de apă:	5,4 l / sac 20 kg sau 0,27 l/kg
Timp de lucru:	cca. 45 min.
Gata pentru trafic pietonal:	după 2 - 4 ore
Gata pentru chituire:	după cca. 3 ore pe pardoseală după cca. 2 ore pe pereți după cca. 4 ore placă peste placă după cca. 6 ore
Apt pentru a fi supus la solicitări maxime:	sac 20 kg
Ambalare:	

* În funcție de temperatura aerului, a substratului, și de grosimea stratului, valorile pot suferi modificări.

Suporturi recomandate și pregătirea suportului

Se aplică pe suprafețe minerale standard în construcții, pardoseli din beton, șapă de ciment, șapă de anhidrit, asfalt mastic, tencuială, tencuială de var-ciment, zidărie, placă de gips-carton, BCA, plăci ceramice existente.

Limitare: nu se aplică pe lemn, metal, plastic sau pe suporturi pe bază de ciment care nu și-au finalizat contracția.

Stratul suport trebuie să fie uscat, ferit de îngheț, ferm, portant, stabil dimensional, fără urme de praf, uleiuri, grăsimi, agenți de decofrare și particule neaderente. Trebuie să respecte ghidurile tehnice, standardele naționale și europene aplicabile și regulile generale pentru pregătirea suporturilor.

Depozitare:

9 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 ferit de îngheț, surse de căldură și de efectul direct al razelor solare.

Certificări

EN 12004: Adezivi pentru plăci ceramice

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.ro.

