

FIȘĂ TEHNICĂ

STICKY BETON CONTACT

AMORSĂ DE CONTACT PENTRU SUPORTURI MINERALE

1. Descriere produs

STICKY BETON CONTACT este o amorsă profesională de contact, gata preparată, pentru suporturi minerale pe bază de lianți organici în dispersie apoasă și nisip de cuarț

2. Domeniul de utilizare

Se utilizează la interior și exterior pentru îmbunătățirea aderenței la straturi suport, pe suporturi minerale absorbante și neabsorbante (beton, prefabricate de beton, zidărie, BCA, ipsos, cărămidă, sau plăci ceramice) la aplicarea tencuielilor pe bază de ciment, ipsos sau var, mozaic, tencuieli pe baza de ciment, var-ciment, a materialelor de nivelare și corecție (gleturi) și a adezivilor pentru sape, plăci ceramice, piatră naturală.

După aplicare se obțin suprafețe rugoase care asigură o aderență optimă a materialelor aplicate ulterior la suporturi netede, lise și puțin absorbante.

3. Caracteristici principale:

- asigură o aderență bună între materialele de finisare;
- creează un strat de aderență solid.

4. Caracteristici tehnice

Nr. crt.	CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ÎNCERCARE
0	1	2	3
A	Caracteristicile produsului		
1.	Aspect	dispersie omogenă, vâscoasă, granulată	vizual
2.	Densitate, g/cm ³	1,5 - 1,7	SR EN ISO 2811-1:2016
3.	pH	7,5 - 9	SR EN ISO 787-9:2019
B	Caracteristicile peliculei		
1.	Aspect	pelicula mată, rugoasă	vizual
2.	Culoare	conform etalon	vizual
3.	Clasa de reacție la foc	performanță nedeterminată	

5. Mod de utilizare

Pregătirea produsului

Înainte de a deschide recipientul, acesta se șterge de urmele de ulei sau alte impurități pentru a evita contaminarea conținutului.

Se condiționează produsul la temperatura de 10-30°C și înainte de utilizare se amestecă conținutul în vederea omogenizării.

Pregătirea suprafețelor

Suportul pe care se aplică produsul trebuie să fie pregătit corespunzător, trebuie să fie stabil, curat, uscat, fără praf, uleiuri, ceara, grăsimi, decofrol, bitum, lapte de ciment, fără risc de exfoliere, fisurare sau parti neaderente.

Suprafețe noi

Straturile suport minerale, beton, prefabricate din beton, rosturi din beton, tencuieli sau șape trebuie să fie complet întărite și uscate, să aibă o vechime minimă de 28 de zile și o umiditate reziduală de maxim 3%.

Suprafețele vechi și/sau vopsite în prealabil cu var, humă, straturi vechi de vopsea deteriorată trebuie să fie îndepărtate complet. Suportul nu se udă cu apă înainte de aplicarea produsului produsului.

Mod de aplicare

Se aplică cu pensula, rola cu par scurt sau o bidinea.

Se recomandă aplicarea cât mai uniformă a produsului pe suport, într-un strat subțire, egal, fără a crea denivelări.

Produsul este gata de utilizare și nu trebuie diluat.

În funcție de tipul substratului, timpul de uscare este între 3 și 6 ore și depinde de condițiile de mediu la aplicare, natura și gradul de absorbție al suportului. Produsul se poate aplica în mai multe straturi numai după ce stratul anterior este uscat complet.

După utilizare curățarea uneltelor de lucru se face cu apă.

Condiții de aplicare:

- umiditate suport: max. 3 %;
- temperatura mediu 10÷30°C;
- temperatura produs 10÷30°C;
- temperatura suprafața 10÷30°C;
- umiditate mediu max. 70%.

La interior se va asigura ventilarea zonei de lucru în timpul aplicării și uscării peliculei.

Se va evita lucrul la temperaturi peste 30°C.

La temperaturi scăzute uscarea produsului are loc lent și formarea filmului nu se face corespunzător, compromițând astfel calitatea și rezistența lucrării în timp.

În mod similar, când temperatura depășește 30°C produsul se usucă rapid, nu are timp să se etaleze pe suport, aderența este scăzută și pot apărea ulterior exfolieri. În acest caz se recomandă amânarea lucrării pentru condiții normale de aplicare.

Nu se va lucra pe timp de ploaie, ceață, temperaturi scăzute sau ridicate.

La exterior se recomandă aplicarea produsului pe suport în perioada din zi când suprafața nu este expusă direct razelor solare.

Uscarea: - pentru reacoperire: minim 3 - 6 ore;
- finală: 24 ore.

La temperaturi scăzute și/sau umidități mai mari este nevoie de un timp de uscare mai îndelungat.

6. Consum estimat: 0,2 – 0,4 kg/ m², funcție de natura suportului, de gradul de pregătire și de finisare al acestuia.

Pierderile de material în cursul preparării și aplicării produsului trebuie luate în calcul separat.

7. Ambalare: Produsul se ambaleaza in recipiente din material plastic inchise etans: 5 kg.

Transport si Depozitare: In ambalajul inchis etans, neexpus la intemperii, radiatii solare sau alte surse de caldura si aprindere, la temperaturi intre 5-30°C.

Risc de depreciere prin inghet.

8. Termen de valabilitate: 12 luni de la data fabricației, inchis etans, pastrat in conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare.

9. Reglementari legale

Natura riscurilor si recomandari de prudenta:

Stingerea incendiilor: CO₂, pulbere chimica, nisip, spumă mecanica.

Agenti de stingere interzisi: apa (jet compact, jet pulverizat).

Toate operatiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor face aplicand cu strictete normele de prevenire a incendiilor, normele de protectia muncii si igiena sanitara. Se interzice: utilizarea echipamentelor electrice si uneltelor neconforme normelor referitoare la medii cu risc de explozie, prezenta oricaror surse de foc deschis (scanteie, flacara, fumat), contactul prelungit sau frecvent cu pielea si mucoasele, inhalarea prelungita sau frecventa a vaporilor. Personalul va purta echipament de protectie corespunzator si se vor respecta normele de igiena muncii. Se va asigura o ventilatie si sisteme de stingere a incendiilor eficiente, in cursul operatiilor de utilizare. Daca produsul este utilizat in spatii inchise este obligatorie asigurarea unei circulatii continue, adecvate, de aer proaspat in cursul aplicarii si uscarii.

Deșeuri: Reziduurile de produs si ambalaj constituie deseuri si se trateaza conform legislatiei in vigoare.

Fisa cu date de securitate a produsului disponibila la cerere.

Nota: Toate aceste date au caracter general privind performantele de utilizare a produsului, de aceea se recomanda testarea produsului in conditiile proprii tehnologii de aplicare.

Lucrul cu personal nespecializat, pregatirea necorespunzatoare a suprafetei, utilizarea uneltelor de aplicare neadecvate sau aplicarea in alte conditii decat cele recomandate nu implica responsabilitatea producatorului. Pentru lamuriri suplimentare va recomandam sa consultati producatorul.