

Fisa tehnică 2047

Adeziv Baumacol Basic

Baumacol Basic



Produs	Adeziv în pat subțire, sub formă de pulbere, netoxic, rezistent la apă și îngheț, clasa C1- conf. SR EN 12004	
Compoziție	Ciment, nisip fin, adaosuri, aditivi	
Utilizare	În special la interior, pentru lipirea plăcilor de gresie și faianță absorbante, pe suporturi absorbante; se poate utiliza și la lipirea plăcilor ușoare din beton, a celor armate cu fibră de sticlă, precum și a plăcilor sandwich cu miezul rigid.	
Date tehnice	granulă maximă	0.6 mm
	consistență	pulbere
	culoare	gri
	necesar apă:	cca 6,5 - 8 l / sac
	țimp de așteptare:	cca 15 minute
	țimp lucrabilitate:	cca 4 ore
	țimp deschis:	cca 20- 30 minute
	țimp de corecție :	cca 5 minute
	grosime strat, max. :	4mm
	consum:	cca 3kg/m ² , funcție de tipul plăcilor.
	dinți (mm)	4 6 8 10 rotunzi
	consum, cca	1,6 2,0 2,5 3,0 4,5 kg/m ²
Livrare	sac 25 kg, 1 palet = 54 saci = 1350 kg	
Depozitare	12 luni, loc uscat, pe paletii din lemn, în ambalaje originale, nedesfacute.	
Calitatea asigurată	Încercări inițiale de tip, plan de control al producției în fabrică, încercări curente și periodice de laborator, conform SR EN 12 004, sistem de management al calității - ISO 9001 certificat.	
Categoria conform normelor chimice	Conține ciment. R36/38: Iritant pentru ochi și piele. R 43: Poate cauza o iritare prin contact cu pielea. S2: A nu se lăsa la îndemâna copiilor. S 25: A se evita contactul cu ochii S26: În cazul contactului cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă un specialist. S 29: A nu se arunca la canalizare. S 60: Acest produs și/sau ambalajul său se vor depozita ca un deșeu periculos. S 64: În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana în cauză este conștientă).	
Prelucrare	1. Stratul suport: suportul trebuie să fie uscat, neînghețat, rezistent, stabil și curat - fără urme de praf, moloz, uleiuri, grăsimi, decofrol, părți friabile. Se aplică pe beton, tencuială, șapă, zidărie, beton ușor, tencuială de ipsos, plăci de gips carton, plăci / blocuri din ipsos, șape din ipsos etc. În cazul aplicării pe suprafețe din beton prefabricat, beton monolit foarte neted, placă peste placă, gresie porțelanată, plăci cu absorbție mai mică de 0,5 %, plăcute mozaic din sticlă, la terase, bazine de înot, încălzire prin pardoseală, se utilizează numai aditivat cu emulsie adezivă. Nu se utilizează pe suporturi din lemn, metal, plastic, suporturi pe bază de ciment care nu și-au consumat contracția.	

Adeziv Baumacol Basic

Baumacol Basic

Prelucrare

2. Pregătire strat suport.

Corectare și nivelare (după caz):

Mortar de nivelare **Baumacol Planea**

Șapă autonivelantă **Baumit Nivello 10/Nivello 30**

Amorse (după caz):

Baumit Grund - suporturi absorbante

Baumit Supergrund - suporturi neabsorbante

3. Amestecarea: În vasul de amestecare curat, se malaxează cu mixerul la turație redusă, cca 3 minute, până se obține un amestec omogen, fără aglomerari.

Apa de amestecare: cca 7 litri de apă la 1 sac de 25 kg de adeziv **Baumacol Basic**.

În cazul aditivării se utilizează cca 3 l de emulsie adezivă și cca 4 l de apă pentru 1 sac de 25 kg de adeziv. Se lasă cca 15 minute în repaos, după care se reamestecă.

4. Aplicarea: Se recomandă lucrul în 2 straturi: un prim strat de contact, subțire și continuu, apoi pe acesta umed, se aplică cel de al doilea strat cu drișca cu dinți corespunzători, înclinată la 45-60°C.

Se montează plăcile în mortarul proaspăt, iar restul de adeziv se îndepărtează și plăcile se spală cu buretele cu apă. La exterior, precum și în cazul solicitărilor mecanice mari se folosește procedeul combinat - se aplică adeziv și pe placă.

În cazul plăcilor sau suporturilor speciale, se recomandă efectuarea unei probe de lipire.

5. Indicații: Trebuie respectate prevederile din normele și normativele în vigoare, precum și cele din fișa tehnică, inclusiv în ceea ce privește suportul.

Nu se lucrează la temperaturi sub + 5°C. Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute întârzie, iar temperaturile ridicate, accelerează priza și întărirea. Nu se amestecă cu alte materiale.