

Fisa tehnică 2049

Adeziv Baumacol FlexUni

Baumacol FlexUni



Produs	Adeziv flexibil în pat subțire, sub formă de pulbere, culoare gri, netoxic, rezistent la apă și îngheț, stabilitate ridicată, clasa C2T conf. SR EN 12004				
Compoziție	Ciment, nisip fin, adaosuri, aditivi				
Utilizare	La interior și exterior, pereți și pardoseli, pentru lipirea în strat subțire, a plăcilor ceramice de toate tipurile, inclusiv gresie porțelanată, supuse la sarcini mecanice și termice mari. Se poate folosi la placaje pe pardoseli încălzite și la placaje băi, dușuri - peste hidroizolațiile Baumacol Proof sau Baumacol Protect . La terase acoperiș, piscine, fațade, se recomandă folosirea adezivului Baumacol Flex Top .				
Date tehnice	granulă maximă:	0.6 mm			
	consistență:	pulbere			
	culoare:	gri			
	necesar apă:	cca 7 - 9l / sac 25 kg			
	țimp de așteptare:	fără			
	țimp lucrabilitate:	cca 4 ore			
	țimp deschis:	cca 20- 30 minute			
	țimp de corecție:	cca 5 minute			
	grosime strat, max. :	5 mm			
	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 paleți din lemn, în ambalaje originale, nedesfăcute.				
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 consulta 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, beton monolit foarte neted, gresie porțelanată, plăci cu absorbție mai mică de 0,5 %, în special la interior-băi, dușuri, încălzire prin pardoseală, pardoseli cu trafic intens etc. Nu se utilizează pe suporturi din lemn, metal, plastic, suporturi pe bază de ciment care nu și-au consumat contracția.				

Adeziv Baumacol FlexUni

Baumacol FlexUni

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 sau Baumit Supergrund

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

Apa de amestecare: cca 8 litri de apa la 1 sac de 25 kg de adeziv **Baumacol Flex Uni**.

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°.

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-buttering/floating, adică se aplică adeziv și pe placă.

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

Placajul trebuie protejat contra solicitărilor mecanice, cca 24 ore.

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.