

TEHNIČKI LIST 11.02.04-SRL



AKRINOL Interior

Lepak za keramiku

1. Opis i upotreba

AKRINOL Interior je višenamenski građevinski lepak, izrađen na bazi cementa, za unutrašnju upotrebu. Primeren je za lepljenje keramičkih pločica, klinkera, staklenih i drugih mozaika na neproblematične zidne (fine krečne i krečno-cementne maltere) i podne površine (beton, cementne košuljice).
Klasifikacija prema EN 12004: C1T

2. Nijanse

- siva

3. Tehnički podaci

Pakovanje		25 kg
Gustina pripremljene smeše		~ 1,61 kg/dm³
Odnos suve smeše i vode		~25 %
Prosečna potrošnja		~2 - 3 kg/m²
Vreme obradivosti lepka i druga funkcionalna vremena (T = +20 °C, rel. vl. vazduha = 65 %)	Otvoreno vreme (pripremljene smeše)	~3-4 h
	Otvoreno vreme (ugrađene smeše)	~20-25 min
	Mogućnost pomeranje postavljene pločice	~10 min
	Prohodnost postavljene podne obloge od pločica	nakon 12 h
	Mogućnost fugovanja (zidovi)	nakon 4-8 h
	Mogućnost fugovanja (pod)	nakon 24 h
Čvrstoća prijanjanja nakon 20 minuta od nanosa (EN 12004-2)		>0,5 N/mm²

Klizanje zalepljene pločice (EN 12004-2)	<0,5 mm
Početna čvrstoća prijanjanja (EN 12004-2)	>0,5 N/mm ²
Čvrstoća prijanjanja nakon potapanja u vodu (EN 12004-2)	>0,5 N/mm ²
Temperaturna otpornost	-40 do +70 °C

4. Uslovi ugradnje

Temperatura vazduha i zidne podloge ne treba da bude niža od +5 °C i ne viša od +35 °C, relativna vlažnost vazduha ne viša od 80 %.

5. Priprema podloge

Podloga mogu biti tvrdi, suvi i čisti fini krečni, krečno-cementni ili cementni malteri, kao i suve i čiste betonske površine i cementne košuljice, vlakno-cementne i gips-kartonske ploče, iverice i stare keramičke podloge, bez slabo vezanih delova, prašine, ostataka ulja i masti, i druge prljavštine.

Pre lepljenja obloga, novougrađene maltere sušiti najmanje 7 do 10 dana za svaki cm debljine (u normalnim uslovima: T = +20 °C, relativna vlažnost = 65 %) i sa podloge odstraniti stare slojeve boja, dekorativnih premaza, uljanih boja, lakova i emajla. Za betonske podloge i cementne košuljice - vreme sušenja je minimalno jedan mesec. Očišćene standardne podloge, pre nanošenja lepka, samo navlažiti, a jače i neravnomerno upijajuće podloge (stare betonske podloge) premazati, odnosno impregnirati razređenim osnovnim premazom AKRIL Emulzija. Problematične podloge, kao što su stare keramičke obloge, glatki beton, vlakno-cementne i gips-kartonske ploče i iverice pre lepljenja premažemo AKRINOL Super grip.

Za detaljnije informacije, pročitati tehnički list prajmera.

6. Priprema lepka

Lepak pripremiti tako što se sadržaj vreće, 25kg, uz mešanje, dodaje u ~6.25l vode do dobijanja homogene pastozne smeše bez prisustva grudvica. Smešu ostaviti 10 minuta da odstoji i ponovo dobro razmešati uz moguć dodatak vode. Pripremljen lepak se mora naneti u roku od približno 3 do 4 sati.

6. Ugradnja lepka

Lepak se nanosi nazubljenom čeličnom špahtlom ili nazubljenom čeličnom gletericom. Prilikom lepljenja srednje velikih pločica – sa stranicama između ~ 10 i 20 cm – širina i dubina zubaca na špahtli, odnosno na gleterici trebala bi biti 4 do 6 mm, za lepljenje manjih pločica i mozaika upotrebljavamo alat sa finijim, za pločice sa stranicama većim od ~20 cm alat sa više grubim nazubljenjem. Prilikom određivanja površine na koju se lepak nanosi, imati na umu da je otvoreno vreme lepka za nanošenje na zid ili pod u normalnim uslovima približno 20-25 minuta. Postaviti pločice blizu jedna drugoj ili umetnuti plastične distancere odgovarajuće debljine u fuge. Veoma upojne pločice potopiti u vodu pre postavljanja. Položaj pločice se može promeniti maksimalno 10 minuta nakon instalacije.

Nakon toga, fuge između pločica ispuniti masom za fugovanje pločica u odabranoj nijansi i dilatacione fuge odgovarajućim trajno elastičnim gitom.

Alat temeljno očistiti vodom odmah nakon upotrebe. Osušene mrlje se ne mogu ukloniti.

8. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Tokom transporta proizvod zaštititi od vlage. Skladištiti u suvim i provetrenim prostorijama, van domašaja dece! Rok trajanja pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: 6 meseci.

9. Ostale informacije

Tehnička uputstva su izrađena na osnovu naših iskustava, i služe kao smernica za postizanja optimalnih karakteristika materijala. Ne preuzimamo odgovornost za štetu izazvanu pogrešnim izborom materijala, nepravilnom upotrebom ili aplikacijom. Takođe, JUB ne snosi odgovornost ukoliko je podloga za aplikaciju naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili predstavlja materijale neodgovarajućeg kvaliteta drugih proizvođača. U slučaju primene naših proizvoda na podloge sa starim premazima ili prethodno pripremljene podloge koristeći materijale drugih proizvođača, obavezno je pre početka radova materijal testirati na probnim poljima za sve

planirane namene, a u skladu sa tehničkim uputstvima.

Mere bezbednosti: Slediti uputstva na bezbednosnom listu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva predhodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: TRC-040/20-čad, 08.03.2025