



Verzija 3
01.08.2018.

FLEXYKOL Klebe-und Armierungsmörtel weiss / **TEHNIČKI LIST**

Usaglašen sa standardom EN 998-1.

SVOJSTVA

Flexykol Klebe-und Armierungsmörtel weiss je lepak mineralnog porekla, na bazi belog cementnog veziva, mineralnih punila i odgovarajućih visokokvalitetnih aditiva.

U očvrslom stanju **Flexykol** Klebe-und Armierungsmörtel weiss je vodootporan, otporan na mraz i ima visoku čvrstoću prijanjanja.

PRIMENA

Flexykol Klebe-und Armierungsmörtel weiss se koristi za lepljenje stiropornih izolacionih ploča, lamela od kamene vune, postavljanje armaturne staklene mrežice u ETICS-termoizolacionim sistemima. Takođe se koristi u okviru sistema Simprolit-Ilgrad za lepljenje i armiranje simprolit ploča i blokova.

TEHNIČKI PODACI

Veličina čestica:	<0.3 mm
Boja:	Bela
Klizanje elemenata:	0.0 mm
Količina potrebne vode za mešanje:	cca.5,5-6,5 l vode/25 kg Flexykola
Vreme sazrevanja:	cca. 15 minuta
Vreme upotrebljivosti:	cca. 3 sata ¹
Radna temperatura:	5-25°C
Potrošnja:	
-Za lepljenje stiropornih ploča	5-7 kg/m ²
-Za lepljenje lamela od kamene vune	7-9 kg/m ²
-Za postavljanje armaturne mrežice	3-4 kg/m ²
Preporučena debljina sloja:	
-Za lepljenje stiropornih ploča	2-5 cm
-Za lepljenje lamela od kamene vune	2 cm
-Za postavljanje armaturne mrežice	3-5 mm

¹ Napomena: zavisi od klimatskih uslova

PAKOVANJE

Štampane natron vreće od 25 kg

NANOŠENJE

Lepak se priprema intenzivnim mešanjem sa vodom dok ne nastane gusta pastozna masa bez grudvica. Lepak se nanosi po obodu izolacione ploče, i tackasto po sredini u debljini nanosa 2-5 cm, zavisno od podloge, a lepljenje se vrši laganim pritiskom ploče na zidnu podlogu. Kod postavljanja lemela od kamene vune nanošenje se vrši nazubljenom gletericom po celoj površini lamele. Ukoliko lepak nanosite na kamenu vunu metodom ivične trake sa pogačama u sredini, preporučljivo je pre samog nanošenja uraditi impregnaciju ploče, odnosno naneti tanak sloj lepka na mestima gde ce doći ivična traka i pogače. Pri armiranju mrežicu utopiti u prvi sloj Flexykol Klebe-und Armierungsmörtel weiss i nakon sušenja naneti drugi sloj lepka. U slučaju ugradnje ETICS sistema na već postojeće malterisane stare površine ili betonske površine, preporučujemo da se pre postavljanja termoizolacionog sistema nanese sloj BetonKontakt-a kao prajmera koji učvršćuje vezu, tj. kontakt između starih i novih površina kao i betona.

SKLADIŠTENJE

Proizvod moramo skladištiti u dobro zatvorenoj ambalaži, u suvom i provetrenom prostoru, zaštićen od oštećenja i vlage. U zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži, rok trajanja proizvoda je najmanje 12 meseci od datuma proizvodnje. Po isteku roka trajanja, proizvod nije nužno neupotrebljiv, ali je potrebno ispitati svojstva koja su bitna za nameravanu upotrebu.

ČIŠĆENJE ALATA I POSTUPANJE SA OTPADOM

Alat posle upotrebe temeljno oprati vodom. Neupotrebljeni ostaci zamešane smese nakon očvršćavanja, mogu se odložiti na otpad kao građevinski otpad (klasifikacioni broj 17 09 04). Ambalaža je pogodna za reciklažu.