

TEHNIČKI LIST

IZOPASTA 1K-B

Elastomerna jednokomponentna pasta na bazi bitumenske emulzije za hladan postupak

Opis proizvoda: IZOPASTA 1K-B je jednokomponentna polimerom oplemenjena pasta za hidroizolaciju na bazi bitumenske emulzije. **NE SADRŽI ORGANSKE RASTVARAČE I ZATO JE EKOLOŠKI PRIHVATLJIVA!**

Osobine proizvoda: IZOPASTA 1K-B odgovara zahtevima standarda SRPS U.M3.242 (Hidroizolacioni materijali na bazi bitumenskih emulzija, za hladni postupak – Zahtevi za kvalitet). Upotrebljava se u isporučenom stanju (hladan postupak) bez zagrevanja. Kod ovog proizvoda nakon ugradnje voda ispari i ostane sloj sa polimer modifikovanim bitumenom, koji je vodonepropustan. Zbog svog pastoznog oblika lako se nanosi i na vertikalne površine u debljem sloju. Zbog dodatih polimera ispoljava elastične i lepljive karakteristike i dobro premoštava tanke pukotine, a takođe i kao hladno lepilo za lepljenje EPS i XPS ploča na mineralne i betonske površine..

Karakteristika	SRPS Metoda	Jedinica	Deklarisano SRPS U.M3.242
Sadržaj veziva, elastomer bitumena	U.M8.085	%	≥ 30
Sadržaj mineralnih materija	U.M8.085	%	< 20
Moć pokrivanja	U.M8.085	-	dobra
Postojanost na toplotu	U.M8.085	°C	≥ 100
Postojanost na hladnoću	U.M8.085	°C	≥ 0
Vodonepropustljivost	U.M8.085	0.05Mpa,8h	nepropustljiv
Vreme sušenja	U.M8.085	min.	≤ 300

Područje upotrebe i način ugradnje :

IZOPASTA 1K-B je proizvod namenjen za upotrebu kao samostalna hidroizolacija za spoljašnje zidove na području cokla fasade i temelja koje nisu izložene vodi pod pritiskom. Takođe se koristi na mestima gde hidroizolacija bitumenskim trakama nije moguća zbog različitih instalacija kao što su kupatila, podrumi. Može se koristiti kao hladni lepak za lepljenje termoizolacionih ploča od ekspaniranog ili ekstrudiranog polistirena na bitumensku hidroizolaciju. Pre upotrebe proizvoda, pomešajte sadržaj pakovanja sa električnim mešalicom za malter. Pre nanošenja proizvoda na podlogu važno je da se površina očisti od zaostalih materijala, prljavštine, zemlje, ulja, ostataka naftnih derivata. Za dobro prijanjanje proizvoda površina se mora obložiti bitumenskim premazom koji se mora osušiti pre nego što se bitumenska pasta ugradi. Proizvod se nanosi lopaticom ili gletericom debljine oko 3 mm. U slučaju dva sloja, prvi sloj je ojačan alkalno otpornom staklenom mrežicom sa okcima veličine cca 3 mm koja se utiskuje u prvi sloj. Potrošnja proizvoda je između 3 i 4 kg / m² za svaki sloj. Nakon otvrdnjavanja prvog sloja, nanesite i drugi sloj u približno istoj količini(debljini) .Nanetu hidroizolaciju odmah zaštitimo od mehaničkih oštećenja pomoću XPS ploča.

Koristi se i za lepljenje termoizolacionih ploča(XPS) na izvedenu bitumensku hidroizolaciju i tada je potrošnja oko 2kg/m².

Proizvod se ne sme koristiti kada je velika vlažnost vazduha(iznad 80%) i temperature ispod +5°C i kada postoji opasnost od kiše ili mraza u roku od 24h od instalacije.

Proizvod je najbolje koristiti na temperaturama od +15 do +30°C.
Očistite alat vodom (odmah nakon upotrebe) ili organskim rastvaračem (osušen proizvod na alatu).

Skladištenje i transport :

IZOPASTA 1K-B se isporučuje u plastičnoj ambalaži od 5 i 18kg. Skladištiti u originalnoj i dobro zatvorenoj ambalaži u natkrivenom prostoru na temperaturi, zaštićeno od smrzavanja (iznad +5°C)

Prevoznik je odgovoran za ispravan transport robe.

Upravljanje otpadom:

Sa otpadnim proizvodom treba rukovati u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom. Otpadna ambalaža proizvoda se rešava u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu.

Proizvod je usaglašen sa **SRPS U.M3.242**

Sistem kvaliteta usaglašen je sa **EN ISO 9001** .