

STIROKOL

Lepak za lepljenje ploča od ekspaniranog polistirena (stiropor)

OBLAST PRIMENE

Za lepljenje termoizolacionih ploča od ekspaniranog polistirena (stiropora) pri izradi termoizolacionih fasada.

OSOBINE

- Odlična adhezija
- Odlična čvrstoća na pritisak
- Fleksibilan
- Jednostavan za pripremu i izvođenje
- Ekonomičan

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

OSOBINA	METOD	DEKLARISANA VREDNOST
Izgled	-	siva praškasta masa
Vodomaterijalni faktor	-	0,24-0,27
Čvrstoća pri pritisku nakon 28 dana	-	>5MPa
Otvoreno vreme za ugrađivanje na temperaturi od 20°C	-	4h
Otvoreno vreme obrade na temperaturi od 20°C	-	30min
Početak vezivanja na 20°C, 65% relativne vlažnosti	-	5-7h
Kraj vezivanja na 20°C, 65% relativne vlažnosti	-	8-10h

METODOLOGIJA IZVOĐENJA

PRIPREMA PODLOGE

Podloga treba da bude zdrava, čvrsta, čista, bez masnoće i prašine, bez labilnih delova, soli i buđi. Stirokol se može nanositi na betonsku podlogu, na zidove od keramičkih blokova, lakih betonskih blokova, kamena ili na malterisanu površinu. Kod starih malterisanih površina treba proveriti čvrstoću i prionjivost cele površine, a sve labilne i mrvljive položaje ukloniti do zdravu podlogu. Ukoliko je potrebno popraviti otvorene pozicije, preporučujemo da se to uradi sa Reparturnim malterom F1. Postojeći premazi nisu pogodna podloga za ugradnju Stirokol, jer se ovi premazi prvo moraju ukloniti sa podloge struganjem, a zatim ugraditi obradu. Površine sa buđi, lišajevima i sl. moraju se prethodno očistiti. Temperatura podloge treba da bude od 5-35°C. Stirokol ne treba izvoditi po kiši ili jakom vetru.

UGRAĐIVANJE

Stirokol se priprema sa 6,6-6.75l čiste vode za jednu vreću od 25 kg. Smeša se meša do potpune homogenizacije. Nakon mešanja ostavite da odstoji 10-15 minuta, a zatim ponovo promešajte. Ugradnja se vrši mistrijom, gletaricom ili špahtlom. Lepljenje Stirokolom P može se uraditi tačkastim nanošenjem ili nanošenjem po celoj površini. Tačkasto ugrađivanje podrazumeva nanošenje debljeg sloja duž perimetra ploče i tri tačke u srednjoj zoni izolacione ploče. Površinsko ugrađivanje podrazumeva nanošenje Stirokol P preko cele površine sa nazubljenom gletaricom, sa zupcima od 15 mm. Ukoliko površina na koju se lepi termoizolacija ima neravnine, treba očekivati veću potrošnju materijala za lepljenje termoizolacionih ploča. Prilikom lepljenja termoizolacije potrebno je ploče postaviti ravno i kompaktno kako bi se smanjila pojava otvorenih spojeva (toplotnih mostova). Postavljanje ploča se vrši po principu zidanja, izbegavajući svaku mogućnost horizontalnog i vertikalnog preklapanja fuga. Obradene površine treba zaštititi od sunca, jakog vetra, kiše i prašine u periodu od 24 sata nakon ugradnje. Zaštitite površine zavesama.

POTROŠNJA

za lepljenje – 4,0-6,0 kg/m²

ČIŠĆENJE

Alati i oprema se čiste vodom odmah nakon upotrebe.

PAKOVANJE

U ventil vrećama od 25kg

SKLADIŠTENJE

Skladištiti na suvom mestu, u originalnoj, zatvorenoj ambalaži, na temperaturi od 5-35° C. Rok upotrebe: 12 meseci.

Opasnost po zdravlje Izbegavati kontakt proizvoda sa kožom i udisanje praškastog materijala. Materijal nije toksičan, ali u slučaju kontakta, ako dođe do kontaminiranja površine kože, mesta treba odmah oprati sa puno sapuna i vode. Ako materijal dospe u oči potrebno je ispirati sa puno vode i potražiti medicinski savet/mišljenje.

Zapaljivost: Proizvod nije zapaljiv.

Čišćenje i deponovanje: Nevezane ostatke proizvoda očistiti vodom. Staru iskorišćenu ambalažu deponirati u skladu sa lokalnim propisima i regulativima za tu vrstu otpada. Preporučujemo da se način nanošenja i potrebne količine prilagode prema uslovima objekta kao i obavezno korišćenje odgovarajuće opreme.