



Gipsana, paropropusna, otporna na kišu zaptivna traka za brtvljenje strukturnih spojeva

SVOJSTVA

- Opremljen samoljepljivom trakom širine 20 mm –
- Otporan na zrak, vjetar i vožnju
- Može se malterisati, lijepiti i farbati sa obje strane
- Visoko otporan na kidanje zbog 3-slojne strukture sa srednjom plastičnom membranom
- • Paropropusna (sd vrijednost < 1 m)
- • Može se nanositi do -5 °C
- • Samoljepljiva folija za otpuštanje sa podizanjem prstiju za jednostavno rukovanje
- • Adhezija čak i na mokrim okvirima/profilima*
- • Veoma fleksibilna, stoga se lako može oblikovati na površinu; nema potrebe za dodatnim mehaničkim pričvršćivanjem
- • Otporan na bitumen
- • EMICODE EC 1 Plus sertifikovan
- • Dostupno na zahtjev: deklaracije proizvoda i proizvođača prema DGNB, LEED i BREEAM

**Lepljenje na mokrim, neupijajućim površinama kao što su metalni, PVC i laminirani drveni okviri. Sprovedite vlastite testove!*

MOGUĆE UPOTREBE

- • Paropropusno zaptivanje spojnih spojeva između fasadnih elemenata i građevinske konstrukcije
- • Za proizvodnju hermetičkih spojeva u skladu sa relevantnim standardima, kao i za nepropusnost od vjetra i kiše na vanjskoj, hladnoj strani komponente
- • Pogodno za upotrebu sa ETIC sistemima
- • Omogućava difuziju bilo koje zarobljene vlage prema van, čime se štiti funkcionalni nivo od oštećenja kondenzata tokom kasnije upotrebe

PRIPREMA PODLOGE

Očistite podlogu prije fiksiranja zaptivne trake. Područja koja se zatvaraju moraju biti nosiva, zdrava i očišćena od prašine, sredstava za odvajanje, ulja, masti, sinteriranih slojeva i drugih tvari koje mogu ometati prijanjanje. Duboke udubine, npr. kamene džepove ili stezaljke u betonu, prvo se moraju popuniti. Sve metalne podloge, npr. površine elemenata od aluminija ili cinka, moraju biti bez oksidnih slojeva i sredstava za odvajanje.

Pri niskim temperaturama uvjerite se da na površinama nema kristala leda. Oštre ili šiljate nepravilnosti moraju biti uklonjene. U slučaju propusnih podloga, npr. spoljne zidove sa grubim porama potrebno je naneti standardnu žbuku (završna obrada glatkim gleterom).



PRIMJENA: Upotreba prajmera

Na mineralne, slabo vezane, ali nosive podloge preporučuje se nanošenje Teroson prajmera. U nepovoljnim vremenskim uslovima, na mineralnim podlogama potrebna je upotreba pojačivača adhezije. Posebno je pogodan Teroson PR Primer M+S (zadovoljava zahtjeve DGNB, LEED i BREEAM).

Molimo pogledajte odgovarajući tehnički list i odgovarajući sigurnosni list za informacije o tome kako koristiti prajmer.

PRIKLJUČNE BRTVE NA PROZORIMA / FASADAMA

TEROSON FO 1 SK je opremljen samoljepljivom trakom koja je prekrivena filmom za oslobađanje. Nakon skidanja filma širine 20 mm, ovaj dio zaptivne trake može se čisto i efikasno pričvrstiti na okvir/profil. Pritisnite traku prema dolje pomoću tvrdog gumenog valjka Teroson.

U 2. koraku, čvrsto zalijepite traku za brtvljenje na podlogu pomoću ljepljive paste. U slučaju suhih podloga i temperatura zraka/podloge do +5 °C, TEROSON AD SP je proizvod izbora. Kod nižih temperatura i nešto veće vlažnosti vazduha treba koristiti TEROSON AD KDS.

Na građevinsku konstrukciju preporučujemo pričvršćivanje trake širine 40 mm. Međutim, moguće je smanjiti širinu na glatkim, čistim, nosivim podlogama nakon konsultacije sa TEROSON stručnjakom za fasade. Odlučujući faktor je uvijek adhezivnost i nosivost podloge. Preporučujemo da izvršite vlastite testove na licu mjesta.

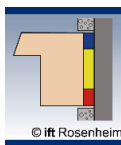
Adhezivna pasta se nanosi u pramenovima na ljusku zgrade pomoću ručnog pištolja ili pištolja na komprimirani zrak (pritisk zrak 2-5 bara). Nakon toga, TEROSON FO 1 SK zaptivna traka se stavlja u još svježiju ljepljivu pastu bez kože i pritiska TEROSON valjkom od tvrde gume ili drugim odgovarajućim alatom. TEROSON FO 1 SK preklopi moraju imati širinu od 50 mm i moraju se fiksirati na isti način. Ako trake treba malterisati, uvjerite se da su pričvršćene po cijeloj površini (najmanje 75 %) kako bi se osiguralo da se kapilarna voda ne može apsorbirati i da se izbjegnju zračni džepovi.

Prilikom oblaganja brtvene trake gipsanim premazom pridržavajte se preporuka proizvođača gipsa. Pridržavajte se i uputa datih u informativnom listu "Glebanje prozorskih spojnih letvica" (izdano od strane Saveznog udruženja industrije gipsa) i ift / RAL "Uputstvu za planiranje i ugradnju prozora i ulaznih vrata".

ODRŽIVA GRADNJA

Na zahtjev mogu biti dostupne deklaracije proizvoda i proizvođača za održivu gradnju. Dokumenti ispunjavaju zahtjeve zajedničkih sistema sertifikacije i procjene kao što su DGNB, LEED i BREEAM.

CERTIFIKATI



TEHNIČKI PODACI

TEROSON FO 1 SK

Osnova:	3-slojna polieterska traka od flisa u kombinaciji sa Henkel tehnologijom topljenja
Boja:	Svijetlo siva, plava štampa
Debljina zaptivne trake:	cca. 0.4 mm
Otpornost na vatru: (DIN EN 13501-1)	Razred E
Vodonepropusnost:	1 bar / 24 h \pm 10mW
Sd vrijednost (DIN EN ISO 12572):	\leq 1 m
Zatezna čvrstoća u N/50 mm: (MD & TD / DIN EN 12310-1)	315 / 180
Otpor na kidanje u N: (MD & TD / DIN EN 12310-1)	105/ 100
Dimenzijska stabilnost u %: (MD & TD / DIN EN 1107-2)	Ca. -0,2 / \pm 0
Otpornost na temperaturu:	-40 °C do +100 °C
Temperatura nanošenja:	-5 °C do +35 °C
UV otpornost:	12 mjeseci
Sposobnost malterisanja i farbanja:	obezbijedeno
Dimenzije rolne:	30 m dužine, 75-500 mm širine

SKLADIŠTENJE

Rolne TEROSON FO 1 SK moraju se transportovati i čuvati u uspravnom položaju. Prije upotrebe, rolne moraju biti zaštićene od pritiska, topline i vlage.

Rok trajanja: \geq 36 mjeseci

ODLAGANJE

Vanjske kutije TEROSON FO 1 SK odlažu se na sabirnom mjestu za otpad ili na mjestima za prikupljanje komunalnog otpada. Ostaci traka moraju se odložiti kao industrijski otpad / otpad sa gradilišta.

Evropski kod za otpad (EWC): 080410

Osim informacija datih u ovom tehničkom listu, također je važno poštovati relevantne smjernice i propise različitih organizacija i trgovinskih udruženja, kao i primjenjive nacionalne standarde. Svi navedeni podaci su dobijeni pri temperaturi okoline i materijala od +23°C i 50% relativne vlažnosti osim ako nije drugačije naznačeno. Imajte na umu da u drugim klimatskim uvjetima stvrdnjavanje može biti ubrzano ili odloženo i uzmete u obzir nastale posljedice.

Gore navedene informacije, a posebno prijedlozi za rukovanje, primjenu i korištenje naših proizvoda, temelje se na našem znanju i iskustvu. Budući da se materijali i uvjeti mogu razlikovati za svaku namjeravanu primjenu i stoga su izvan našeg utjecaja, toplo preporučujemo da u svakom slučaju korisnik provede dovoljno testova kako bi se uvjerio da su naši proizvodi prikladni za predviđeni način primjene i upotrebu. Pravna odgovornost se ne može prihvatiti, bilo na osnovu sadržaja ovog lista sa podacima ili bilo kakvog usmenog savjeta, osim ako postoji dokaz nepažnje ili grubog nemara od strane proizvođača. Ovaj tehnički list zamjenjuje sva prethodna izdanja.

Molimo pogledajte naš sigurnosni list za upozorenja o opasnostima, sigurnosne savjete i informacije o transportnim etiketama.