



TEROSON FO 1 FOIL-TACK

Samoljepljiva brtvena traka za cementiranje, paropropusna, otporna na kišu, za strukturalne spojeve

SVOJSTVA

- Samoljepljiva po cijeloj površini što je čini odmah otpornom na zrak, vjetar i kišu
- Može se cementirati, lijepiti i bojati
- Visoko otporna na kidanje zbog 3-slojne strukture sa srednjom plastičnom membranom
- Paropropusna (sd vrijednost < 1 m)
- Može se nanositi do -5°C
- Asimetrično podijeljen film za oslobađanje s podizanjem prsta
- Adhezija čak i na mokrim okvirima i profilima*
- Veoma fleksibilna, stoga se lako može oblikovati na površinu; nema potrebe za mehaničkim pričvršćivanjem
- Otporna na bitumen
- EMICODE EC 1 Plus certificirana
- Dostupno na zahtjev: deklaracije proizvoda i proizvođača prema DGNB, LEED i BREEAM

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

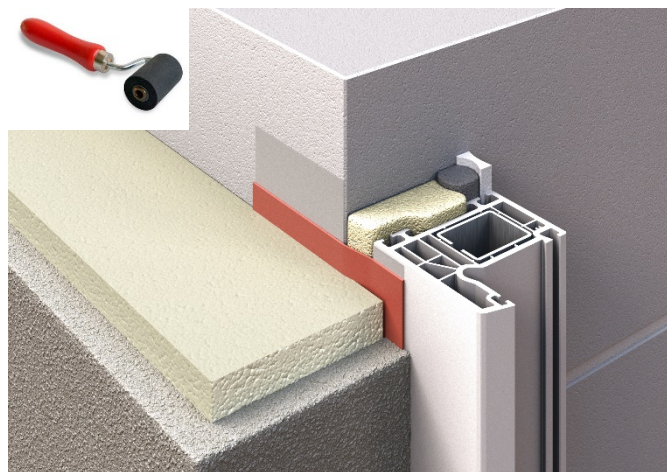
MOGUĆE UPOTREBE

- Paropropusno brtvljenje 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 brtvene 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 aluminijske 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. vanjske zidove sa grubim porama potrebno je nanijeti standardnu žbuku (završna obrada glatkim lopaticom).



PRIMJENA: Upotreba temeljnog premaza

Na mineralne, slabo vezane, ali nosive podloge preporučuje se nanošenje TEROSON temeljnog premaza. U nepovoljnim vremenskim uslovima, na mineralnim podlogama potrebna je upotreba pojačivača adhezije. Posebno prikladan na niskim temperaturama i na vlažnim podlogama je TEROSON PR Primer M+S (zadovoljava zahtjeve DGNB, LEED i BREEAM). Na mokrim podlogama (bez stajaće vode), koristite TEROSON AD ljepljivi sprej.

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

PRIKLJUČNE BRTVE NA PROZORIMA / FASADAMA

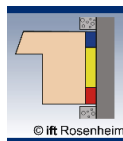
TEROSON FO 1 FOIL-TACK je opremljen asimetrično podijeljenom folijom za oslobađanje. Nakon skidanja filma širine 20 mm, ovaj dio brtvene trake može se čisto i efikasno pričvrstiti na profil/okvir. U 2. koraku ravnomjerno povucite film za oslobađanje sa samoljepljivog hotmelt premaza. Čvrsto pritisnite traku na podlogu pomoću TEROSON valjka od tvrde gume.

Na građevinsku konstrukciju preporučujemo pričvršćivanje trake širine 40 mm. Međutim, moguće je smanjiti širinu na glatkim, čistim, nosivim podlogama nakon prethodne konzultacije sa našim TEROSON stručnjakom za fasade. Odlučujući faktor je uvijek adhezivnost i nosivost podloge. Preporučujemo da izvršite vlastite testove na licu mjesta. Pobrinite se da fiksirate trake na takav način da se kapilarna voda ne može apsorbirati i da se izbjegnu zračni džepovi. Čvrsto pritisnite trake prema dolje, posebno u područjima preklapanja i rubova, koristeći TEROSON valjak od tvrde gume. Širina preklapanja susjednih traka treba biti cca. 50 mm. Dodatno mehaničko pričvršćivanje TEROSON brtvenih traka općenito nije potrebno. Zahvaljujući Henkel hotmelt tehnologiji, traka za zaptivanje se može ponovo postaviti u kratkom vremenu (do 10 minuta u zavisnosti od temperature/RH). Ovo takođe omogućava lako oblikovanje i brtvljenje uglova. TEROSON FO 1 FOIL-TACK se nanosi bez napetosti u području spoja.

Prilikom oblaganja brtvene trake gipsanim premazom pridržavajte se preporuka proizvođača gipsa. Pridržavajte se i uputa datih u informativnom listu "Gletanje 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 sustava certificiranja i procjene kao što su DGNB, LEED i BREEAM.



TEHNIČKI PODACI

TEROSON FO 1 FOIL-TACK

Osnova:	3-slojna poliesterska vunena traka u kombinaciji sa Henkel tehnologijom topljenja
Boja:	Svijetlo siva, plavo otisnuta
Debljina brtvene trake:	cca. 0.6 mm
Otpornost na vatru: (DIN EN 13501-1)	Razred E
Vodonepropusnost:	1 bar / 24 h \pm 10mW
Sd vrijednost (DIN EN ISO)	\leq 1 m
Zatezna čvrstoća u N/50 mm: (MD & TD / DIN EN 12310-1)	405 / 215
Otpor na kidanje u N: (MD & TD / DIN EN 12310-1)	105 / 110
Dimenzijska stabilnost u %: (MD & TD / DIN EN 1107-2)	Ca. -0,2 / \pm 0
Otpornost na temperaturu: Temperatura nanošenja:	40 °C do +100 °C -5 °C do +35 °C
UV otpornost:	12 mjeseci
Sposobnost cementiranja i bojanja:	osigurano 60 m dužine, 75-150 mm širine
Dimenzije role:	30 m dužine, 200-250 mm širine

SKLADIŠTENJE

Role TEROSON FO 1 FOIL-TACK moraju se transportirati i čuvati u uspravnom položaju. Prije upotrebe, role moraju biti zaštićene od pritiska, topline i vlage.

Rok trajanja: \geq 36 mjeseci

ODLAGANJE

Vanjske kutije TEROSON FO 1 FOIL-TACK 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.

Europski kodeks otpada (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, 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 saveta, 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.