

**Samoljepljiva, paronepropusna butil-gumena traka za zaptivanje na cijeloj površini, laminirana s jedne strane posebnom aluminijskom kompozitnom trakom**

#### SVOJSTVA

- Samoljepljiva po cijeloj površini
- Odmah za vodu, za kišu i za zrak
- 100 % paropropusna, sd vrijednost > 1500 m
- Savršeno otporna na probijanje
- Visoka otpornost na početno kidanje i širenje kidanja
- Otporan na vremenske uslove i starenje (otporan na UV zračenje)
- Kompatibilna sa bitumenom

#### MOGUĆE PRIMJENE

- Kao zaptivna traka u sistemima za klimatizaciju i ventilaciju, zimskim vrtovima, aluminijskim i metalnim konstrukcijama (parapetne obloge, prozorski spojevi, konstrukcije od stubova i greda) iu zatvorenom prostoru za zaptivanje zidova/temeljnih površina
- Kao parna barijera
- Za unutrašnju i vanjsku primjenu

#### 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.

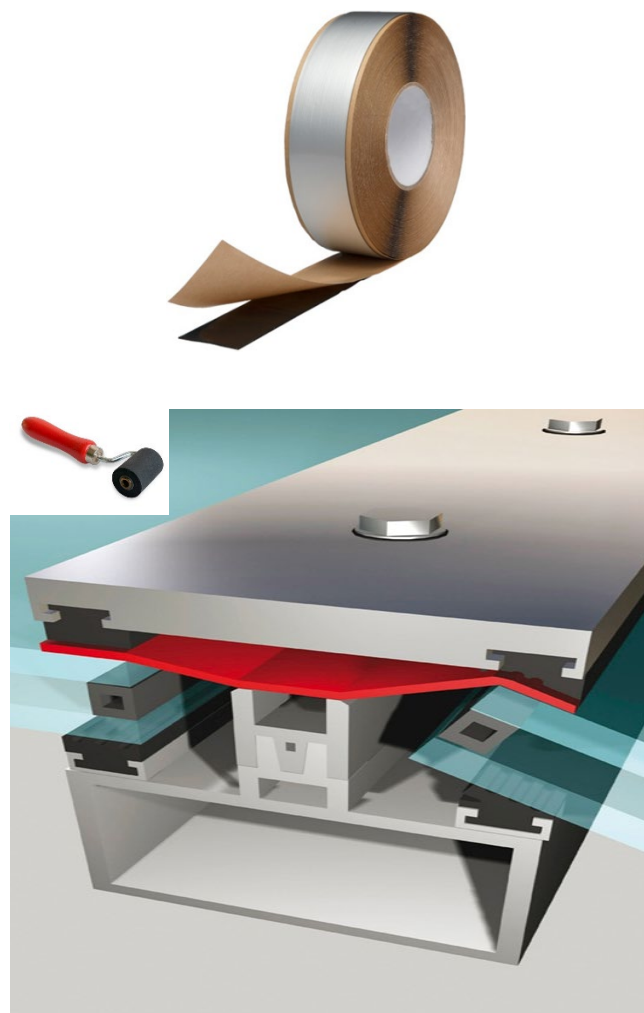
TEROSON TA ALU prijanja bez prajmera na glatke, neupijajuće podloge, npr. aluminijum, cink lim, poliester, staklo, akrilno staklo (pleksiglas), polikarbonat (Makrolon longlife), bitumenske krovne membrane, ECB, EPDM, PIB, CR i dr.

Upijajuće, mineralne podloge moraju biti prethodno tretirane TEROSON temeljnim premazom. Posebno je pogodan za ovu svrhu TEROSON PR Primer M+S.

Prilikom brtvljenja PVC krovnih membrana potrebno je primijeniti plastifikatorsku barijeru. Za ostale plastične materijale obratite se našoj savjetodavnoj službi ili izvršite vlastita ispitivanja

#### PRIMJENA

Nakon uklanjanja filma za oslobađanje, čvrsto pritisnite TEROSON TA ALU na podlogu pomoću valjka od tvrde gume. Pobrinite se da pričvrstite traku na način da se kapilarna voda ne može apsorbirati i da se izbjegnu zračni džepovi.



Posebno u područjima preklapanja i rubova, čvrsto pritisnite trake TEROSON valjkom od tvrde gume. Širina preklapanja susjednih traka treba biti cca. 50 mm. Dodatno mehaničko pričvršćivanje TEROSON zaptivnih traka općenito nije potrebno.

#### ČIŠĆENJE

Ostaci smjese butil-kaučuka mogu se ukloniti rastvaračem za čišćenje.

## TEHNIČKI PODAC

### TEROSON TA ALU

Osnova	Cross-laminated aluminum composite tape with a butyl-rubber adhesive compound
Boja:	Silver (satin matt)
Debljina zaptivne trake:	0.9 – 1.1 mm
Vodonepropusnost: (DIN EN 1928)	4 bar / 72 h $\pm$ 40 mW
Sd-vrijednost (DIN EN ISO 12572):	> 1500 m
Otpornost na propusnost vazduha: (DIN EN 12114)	provided
Zatezna čvrstoća u N/50 mm: (MD & TD / DIN EN 12310-1)	180 / 215
Otpor na kidanje u N: (MD & TD / DIN EN 12310-1)	90 / 100
Dimenzijska stabilnost u %: (MD & TD / DIN EN 1107-2)	Ca. -0,2/ $\pm$ 0
Otpornost na temperaturu: Temperatura nanošenja:	-30 °C to +80 °C -5 °C to +40 °C
UV otpornost: (DIN EN 13589-2)	provided
Kompatibilnost s	obezbijeđeno
bitumenom: 28 m dužine	40, 50, 60, 75 mm širine / 0.9
Dimenzije rolne: 25 m dužine	mm 100, 150, 180 mm širine / 1.1 mm

## ODLAGANJE

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

Rok trajanja:  $\geq$  24 mjeseca

## ODLAGANJE

Vanjske kutije TEROSON TA ALU odlažu se na sabirnom mjestu za otpad ili na mjestima za prikupljanje komunalnog otpada. Ostaci trake 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 uzmite 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 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.