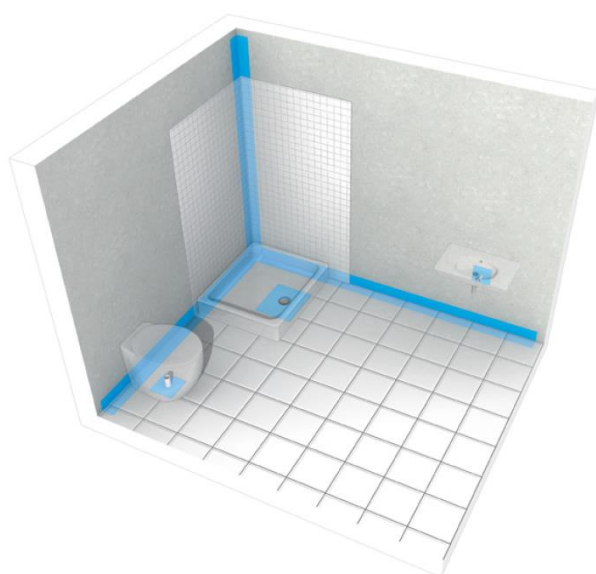


Mapeband BST

Samolepilni tesnilni trak na osnovi butilne gume na nosilcu iz sintetičnega filca za elastično tesnjenje stikov v tesnilnih sistemih

PODROČJE UPORABE

- Tesnjenje med stenskimi in stensko talnimi regami iz opeke, penjenega betona, ometov in suho-montažnih plošč.
- Tesnjenje dilatacijskih reg na terasah, balkonih, itd.
- Enostavno tesnjenje v manjših in/ali omejenih prostorih.



TEHNIČNE ZNAČILNOSTI

Mapeband BST je izdelan iz jedra iz butilne elastične gume obdane z polipropilensko netkano kopreno na zunanji strani in ima enostavno odstranljivo zaščitno silikonsko folijo.

Mapeband BST je bil razvit za izvedbo, kjer je zahtevan takojšnji dober oprijem na različnih materialih kot so beton, suho-montažne plošče ali keramične ploščice ter se hkrati zagotovi gladko in vpojno površino. Nosilec iz polipropilenske netkane koprene omogoča tesnjenje in premoščanje dilatacij.

Mapeband BST se lahko uporabi v kombinaciji z različnimi tesnilnimi izdelki (na cementni ali polimerni osnovi), kot so izdelki iz družine **Mapelastic**, **Monolastic**, **Mapegum WPS** in izdelki iz družine **Aquaflex Roof**.

Mapeband BST ima dober oprijem tudi pri nižjih temperaturah na vse materiale, še posebej pa na plastiko, steklo, pločevino, polikarbonat in les.

Kompatibilen je z večino bitumenskih materialov.

Po gradnji ga je potrebno zaščiti pred UV svetlobo.

PREDNOSTI

- Odlične sprijemne trdnosti.
- Enostavna vgradnja in deformabilnost.
- Hladna vgradnja.
- Odlične sprijemne trdnosti tudi pri nižjih temperaturah.
- Vodotesen in samo-tesljiv.
- Odlična temperaturna obstojnost.
- Enostavna odstranitev zaščitne folije.
- Ne vsebuje oljnih migrantov.
- Ne vsebuje topil.

PRIPRAVA POVRŠIN

Mapeband BST je potrebno vgraditi oz. nalepiti na čiste, suhe, gladke, trdne in nekrušče ter brezprašne površine.

Pri vgradnji pri temperaturah med 0°C in +5°C pazite, da na površini ni ledu, slane ali da ne obstaja nevarnost površinske kondenzacije.

Pred vgradnjo na porozne in krušče podlage, je le-te potrebno posesati in utrditi z namenski izdelki (npr. cementne površine utrdite z nanosom **Primer 3296**).

NAVODILA ZA UPORABO

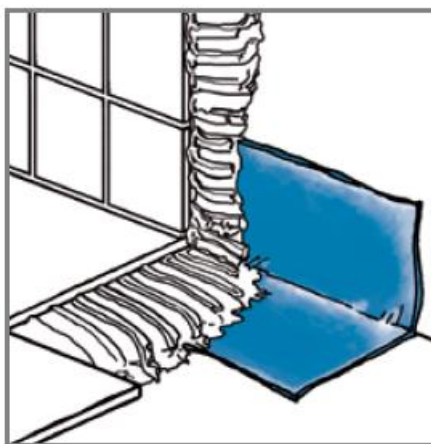
Za vgradnjo tesnilnega traku **Mapeband BST** načeloma ni potrebno posebno orodje. Vseeno pa priporočamo uporabo mehkega valjčka.

Pričnite z odstranitvijo ene zaščitne folije in trak prilepite na želeno mesto. Nato odstranite že drugo zaščitno folijo in trak vtisnite na podlago.

Pri vtiskanju na podlago izvajajte krožne gibe iz notranjega dela proti zunanjemu tako, da boste preprečili nastanek zračnih žepov ali mehurjev.

Pri spajanju dveh trakov med seboj, mora biti preklap dolžine vsaj 5 cm. Nato spoj in površino vtisnete na podlago z valčkom ali mehko gladilko.

Po vgradnji ga je potrebno zaščititi pred UV svetlobo v roku 14 dni!



PAKIRANJE

- trak: rola dolžne 15 m in širine 80 mm;

SKLADIŠČENJE

Navedene lastnosti in kvaliteta izdelka ostajajo nespremenjena na daljši rok. Kakorkoli, priporočljiva je vgradnja izdelka v roku 12 mesecev od datuma proizvodnje.

Izdelek mora biti skladiščen v originalno zaprti embalaži v suhem in zračnem pokritem skladišču pri temperaturah med +5°C in +40°C.

Izpostavljenost izdelka nad +50°C povzroča težje odstranjevanje zaščitne folije.

Izdelek ni občutljiv na zmrzal.

VARNOSTNA NAVODILA ZA PRIPRAVO IN VGRADNJO

Mapeband BST je izdelek, za katera po veljavni Evropski regulativi (Reg, 1906/2007/CE-REACH) ni potrebna priprava lista z varnostnimi podatki. V času izvajanja se priporoča uporaba zaščitnih rokavic in očal ter upoštevanje predvidenih varnostnih navodil na delovišču.

IZDELEK ZA POKLICNE IZVAJALCE.

OPOZORILO

Kljub temu, da zgoraj navedeni podatki in navodila ustrezajo našim najboljšim izkušnjam, so samo indikativnega pomena in morajo biti potrjeni v praksi. Zato pred uporabo izdelka preverite, če je primeren za predvideno uporabo in prevzemite vsako odgovornost, ki lahko izhaja iz uporabe.

Vedno upoštevajte navodila iz zadnje verzije objavljenega tehničnega lista, ki je na voljo na spletni strani www.mapei.com

PRAVNO OBVESTILO

Vsebino tega Tehničnega lista je dovoljeno kopirati v drug projektni dokument, vendar tak projektni dokument v nobenem primeru ne dopolnjuje ali nadomešča trenutno veljavnega Tehničnega lista v času izvedbe del z izdelkom MAPEI.

Veljavni tehnični list lahko prenesete s spletne strani www.mapei.com.

KAKRŠNEKOLI SPREMEMBE TEKSTA ALI ZAHTEV, KI SO NAVEDENE V TEM TEHNIČNEM LISTU IZNIČIJO ODGOVORNOST PODJETJA MAPEI.

Reference o izdelku so na razpolago na podlagi vaših zahtev in na spletni strani www.mapei.si - www.mapei.com

TEHNIČNI PODATKI

Opis:	Vrednosti:	Metoda preskušanja:
Tip nosilca / barva:	polipropilenska koprena / bela	
Tip telesa / barva:	gumijasto butilno lepilo / siva	
Debelina:	1,00 mm	
Širina:	80,00 mm	
Natezne trdnosti:	vzdolžno 145 N/50 mm prečno 105 N/50 mm	EN 12311-1
Porušni raztezek:	vzdolžno 100% / prečno 110%	EN 12311-1
Trdni ostanek:	100%	
Održna trdnost pri 180°:	20 N/cm	ASTM D 1000
Sprijemna trdnost:	8,0 N	ASTM D 2979
Vertikalni pomik / tečenje:	0 mm	ISO 7390
Temperatura za delo:	od 0°C do + 40°C	
Temperaturna obstojnost:	od - 30°C do + 90°C	
Testno poročilo:		
Skupne emisije organskih spojin (TVOC):	30 µg / m ³	SINTEF standard, ISO 16000-6