

Mycoflex BI-Band

Přetíratelná těsnící páska

Vlastnosti produktu

- přetíratelná těsnící páska na bázi polysulfidkaučuku
- odpovídá směrnici IVD-Merblatt č. 4
- odolný vůči stárnutí, povětrnostním vlivům a UV-záření
- vodotěsný
- odolný průmyslovým exhalacím a louhům
- přetíratelný ochrannými systémy MC-Color Flex pure, MC-Color Flex pro, MC-Color Flex vision a Zentrifix CR finish

Oblasti použití

- těsnící páska pro venkovní prostředí pro novostavby a stávající stavby
- sanace špatně dimenzovaných, sednutých a příliš širokých spár
- snášenlivost s betonem, omítkami, cihelným zdívem, cementovláknitými deskami, pórobetonem, sklem, keramikou, hliníkem, litinou, barevnými kovy, nerezovou ocelí
- díky přetíratelnosti umožňuje architektonicky dobré řešení spár v pozemním stavitelství

Pokyny pro zpracování

Podklad / penetrace

Kontaktní plochy musí být čisté, suché, zbavené oleje a odmaštěné a musí vykazovat dostatečnou povrchovou pevnost. Volné částice (rez, zbytky malty, cementové mléko apod.) je třeba mechanicky odstranit pomocí ocelových kartáčů, obroušením nebo tlakovým vzduchem. Opravné malty MC-Bauchemie jakož i ostatní minerální podklady se nejprve penetrují pomocí primeru Mycoflex 251 s výjimkou materiálu MC-DUR 1177 WV-S, před jehož aplikací se podklad penetruje pomocí Zentrifix F 92.

Na kovové podklady se použije Mycoflex 4100 TS. Pro korodující kovy se doporučuje po otryskání (SA 2 1/2) použít jako základní nátěr Colusal VS. Primer je třeba nechat dobře odvětrat.

Mycoflex 4000 BIK

Mycoflex 4000 BIK je lepicí tmel pro Mycoflex BI-Band. Před zpracováním zamíchejte důkladně základní složku s tvrdidlem pro dosažení konzistentní a zcela homogenní barvy. Pro nanesení se používají běžné stříkáčkové pistole. Doba zpracovatelnosti je asi 60 minut při 20 °C.

Mycoflex 4000 BIK se nanese dle návodu v rovnoměrné tloušťce na uvažované kontaktní plochy tak, aby se při přitlačení pásy nedostalo lepidlo do volné oblasti pásy (dilatační pohybová část). Pohybová část tvoří cca 60 % výchozí šířky pásy. Mycoflex BI-Band se položí do čerstvé vrstvy lepidla Mycoflex 4000 BIK a ručním válečkem se přitlačí.

Výběr minimální šířky pásy, určení lepicích ploch jakož i kladení pásy se provádí na základě směrnice IVD č. 4 „Utěsňování vnějších spár u stěn v pozemním stavitelství pomocí elastomerových pásek při použití nereaktivního lepidla“. Místa napojování pásy Mycoflex BI-Band se provedou na tupo nebo překrytím a spoj se zajistí pomocí Mycoflex 4000 BIK.

Barevné ztvárnění

Těsnící páska Mycoflex BI-Band je přetíratelná. Jako penetrace se použije Mycoflex BI-Band Primer.

Podle objektu a podmínek může vlivem počasí docházet časem k nepatrným barevným změnám pásy vůči ostatním plochám fasády popř. k většímu usazování prachu na pásce. Toto je potřeba brát na zřetel při konkrétním použití. Rádi Vám v tomto poradíme.

Další pokyny

Viz. samostatný technický list „Všeobecné pokyny pro zpracování – těsnící pásy“.

Poznámky k produktu Mycoflex BI-Band

Balení	Mycoflex BI-Band v rolích a šířkách: 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180 a 200 mm Mycoflex 4000 BIK: kartón á 4 x 2500 ml dóza Mycoflex 251: kartón á 3 x 1000 ml dóza
Skladování	Originálně uzavřené nádoby lze skladovat v suchu a chladu (pod 20 °C) minimálně 12 měsíců. Chránit před mrazem!
Likvidace obalů	V zájmu ochrany životního prostředí obaly dokonale vyprázdnit. Dbejte našich doporučení v bezpečnostních listech výrobku týkajících se odstranění odpadu. Na přání Vám bezpečnostní listy rádi poskytneme.

Bezpečnostní pokyny

Dodržujte prováděcí a bezpečnostní pokyny, které jsou uváděny na etiketách a v bezpečnostních listech.

Reálné spotřeby lepicího tmelu Mycoflex 4000 BIK při tloušťce 3 - 4 mm:

Mycoflex BI-Band	60 mm	70 ml/m
Mycoflex BI-Band	80 mm	cca 95 ml/m
Mycoflex BI-Band	100 mm	cca 120 ml/m
Mycoflex BI-Band	120 mm	cca 145 ml/m
Mycoflex BI-Band	140 mm	cca 170 ml/m
Mycoflex BI-Band	160 mm	cca 195 ml/m
Mycoflex BI-Band	180 mm	cca 220 ml/m
Mycoflex BI-Band	200 mm	cca 245 ml/m

Poznámka: Údaje v tomto technickém listu jsou uváděny na základě našich zkušeností a dle našeho nejlepšího vědomí, jsou však nicméně nezávazné. Je třeba je přizpůsobit konkrétní stavbě, účelu použití a zvláště pak místním podmínkám. Naše údaje se vztahují k všeobecně platným technickým pravidlům, které musí být dodržovány při aplikaci. S přihlédnutím k tomu ručíme za správnost těchto údajů v rámci našich prodejních a dodacích podmínek. Doporučení našich pracovníků odchylovající se od našich směrnic jsou pro nás závazná jen tehdy, jsou-li potvrzena písemně. Každopádně je potřeba dodržovat všeobecně platné technické pokyny pro aplikaci materiálů.

Vydání 07/16. Tento materiál byl z technického hlediska upraven. Předchozí vydání jsou neplatná a nesmějí být nadále používána. Po novém, z technického hlediska upraveném vydání je toto vydání neplatné.