



TEMBUTIL-IF™



Ochranná fólie / páska s butylovou pryží pro těžké provozní podmínky

- zlepšená konstrukce
- bariéra proti pronikání par
- okamžité uchycení a vysoké parametry přilnavosti
- požární klasifikace M1
- produkt odolný proti povětrnostním vlivům
- produkt odolný proti proražení a proti roztržení



Popis

Produkt **TEMBUTIL-IF™** je samolepicí fólie, poskytující bariéru proti pronikání par. Je určený do těžkých provozních podmínek, odolný proti povětrnostním vlivům, s použitím v (petro -) chemických a kryogenních instalacích. Používá se rovněž ve stavebnictví a v průmyslu HVAC (Heating, Ventilation, Air Conditioning = topení, větrání, klimatizace).

Složení

Produkt **TEMBUTIL-IF™** je vrstvený elastomerickým modifikovaným butylovým pryžovým lepidlem (zlepšené složení pro nejlepší přilnutí), na horní straně je pokrytý hliníkovou fólií o síle 25 µm a je zesílený speciální fólií PET pro dosažení vynikající odolnosti proti proražení a proti roztržení.



Typické použití

Poskytnutí ochrany proti povětrnostním vlivům, bariéra proti pronikání par k ochraně izolačních systémů, pokrývání a opravy střech, utěšňování expanzních a kontrakčních spojů, vzduchové kanály, a tak dále.

Aplikace

Povrch musí být čistý, bez prachu a musí být suchý. Uřízněte fólii / pásku, naneste ji a pevně přitlačte. Přilnutí se může usnadnit při použití válečku. Doporučuje se minimální překrytí 40 mm. Poznámka : krycí fólie se uvolňuje postupně v průběhu aplikace. Produkt **TEMBUTIL-IF™** usnadňuje aplikaci a omezuje vznik přehybů nebo zvlnění.

Rozměry

Produkt **TEMBUTIL-IF™** se dodává ve svitcích po 10 běžných metrech v šířkách 1000 mm, 500 mm, 100 mm a 50 mm (± 5%).

Technické údaje

síla :	1 mm (± 5%)
krycí vrstva :	hliník + PET fólie (průzračná)
plošná hmotnost :	1.48 gr/cm ³ (± 5%)
suchý extrakt :	> 99%
provozní teplota :	od -30°C do < +80°C
odolnost proti vodě :	vynikající
odolnost proti povětrnostním vlivům :	vynikající
pronikání vodních par :	0.00 metrické pronikání
pravoúhlé slupování na oceli :	> 15 N/cm
odolnost butylu proti tečení při 5°C :	≤ 3 mm
odolnost butylu proti tečení při 70°C :	≤ 3 mm
požární klasifikace (odzkoušená a schválená) :	M1
šíření plamene podle normy ASTM E84-05 :	index šíření plamene 20

Doba skladovatelnosti a skladovací podmínky

Skladujte v uzavřených obalech v dobře větraných místnostech při teplotě 10°C až 30°C.

Kompatibilita

Uživatel musí ověřit, zda je butylová pryskyřice kompatibilní s daným substrátem s ohledem na přilnutí, korozi a chemické reakce.

