

Technický list

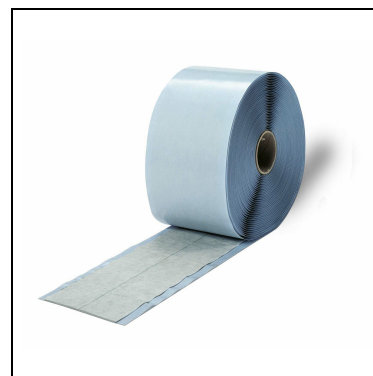
ME404

Butyl Fleece

18-12-2024 / V 2

Popis

Těsnící fólie na bázi butylkaučuku, jednostranně laminovaná netkanou textilií.



Přednosti produktu

- velmi dobrá přilnavost na mnoho podkladů bez použití primerů
- je schopná přenést dlouhodobý pohyb až 10 %
- jednoduchá, rychlá a levná montáž

Účel použití

Butyl Fleece se skládá z vysoce přilnavého plastoelastického butylového kaučuku jednostranně pokrytého textilií. Tato fólie může díky své konstrukci vyhovět pozdějším pohybům spáry až 10 %. Butyl Fleece fólie je vhodná pro utěsnění spár a prasklin, utěsnění profilových elementů v kovových konstrukcích, při montáži otvorových výplní (např. utěsnění spáry pod parapetem, utěsnění vnitřních spár) a na střeších (např. utěsnění spojů a překrytí).

Balení

Jednostranně lepicí fólie navinutá do role.

Délka role 15 m

Šířka (mm)	Tloušťka (mm)	Rolí v boxu
50	1,5	6
75	1,5	4
100	1,5	3
150	1,5	2

Technická specifikace

Chemická báze	syntetický butylový kaučuk	
Třída hořlavosti	DIN 4 102	B2, normálně zápalná
Aplikační teplota	+5 °C až +40 °C	
Dlouhodobá teplotní odolnost	-40 °C až +80 °C	
Skladování (v suché místnosti a neotevřené)	12 měsíců	

Dodatečné informace

V případě požadavku na vydání záruky na okenní systém i3 je podmínkou použití impregnace ME901 nebo ME902 na zpevnění

Technický list

ME404

Butyl Fleece

podkladu před aplikací fólie. V případě exteriérových aplikací musí být syntetický film chráněn proti povětrnostním vlivům a stárnutí. Vzhledem k měnícím se okolním podmínkám je vždy doporučeno dodatečné upevnění fólie, pokud se jedná o aplikace nad hlavou např. na stropní konstrukci.

Příprava

- Podkladní plochy musí být suché, odmaštěné, bez prachu a volných částic.
- Velmi savé povrchy např. beton, pěnositilát, omítku je doporučeno nejprve impregnovat illbruck ME901 nebo ME902 Butyl & Bitumen Primerem.

Přilnavost:

- ME404 Butyl Fleece může být použit bez primeru na hladké povrchy jako jsou hliník, zinek, polyester, sklo a střešních fóliích na bázi ECB, EPDM, PIB, CR a další.
- Nicméně první nátěr podkladu primerem zvyšuje počáteční přilnavost.

Aplikace

- Uřízněte ME404 Butyl Fleece na požadovanou délku.
- Po odstranění ochranného papíru (lineru) aplikujte pásku na připravený podklad.
- Odstraňte záhyby na fólii pomocí přítlačného válečku.
- Fólie by měla být lepena na podkladní plochy s minimální šíří 4 cm.

Zlepšení přilnavosti:

- Po použití primeru (ME901 nebo ME902 Butyl & Bitumen Primer) při běžné teplotě je nutno nechat zavadnout podklad 30 až 60 minut.
- Vydutnost primeru závisí však na savosti a pórovitosti podkladu.