

illbruck Butyl Fleece

Popis

Butyl Fleece se skládá z vysoce přilnavého plastoelastického butylového kaučuku jednostranně pokrytého textilí. Tato fólie může díky své konstrukci vyhovět pozdějším pohybům spár až 10 %.

Butyl Fleece fólie je vhodná pro utěsnění spár a prasklin:

- utěsnění profilových elementů v kovových konstrukcích
- při montáži otvorových výplní (např. utěsnění spár pod parapetem, utěsnění vnitřních spár)
- na střeších (např. utěsnění spojů a překrytí)

Materiál

Těsnicí fólie na bázi butylkaučuku, jednostranně laminovaná umělou textilí.

Barva

- šedá

Přednosti

- velmi dobrá přilnavost na mnoho podkladů bez použití primerů
- může být přeštukována či pokryta exteriérovými disperzními barvami
- je schopná přenést dlouhodobý pohyb až 10 %
- jednoduchá, rychlá a levná montáž

Provedení

Jednostranně lepicí fólie navinutá do role, opatřená linerem s bočními přesahy.

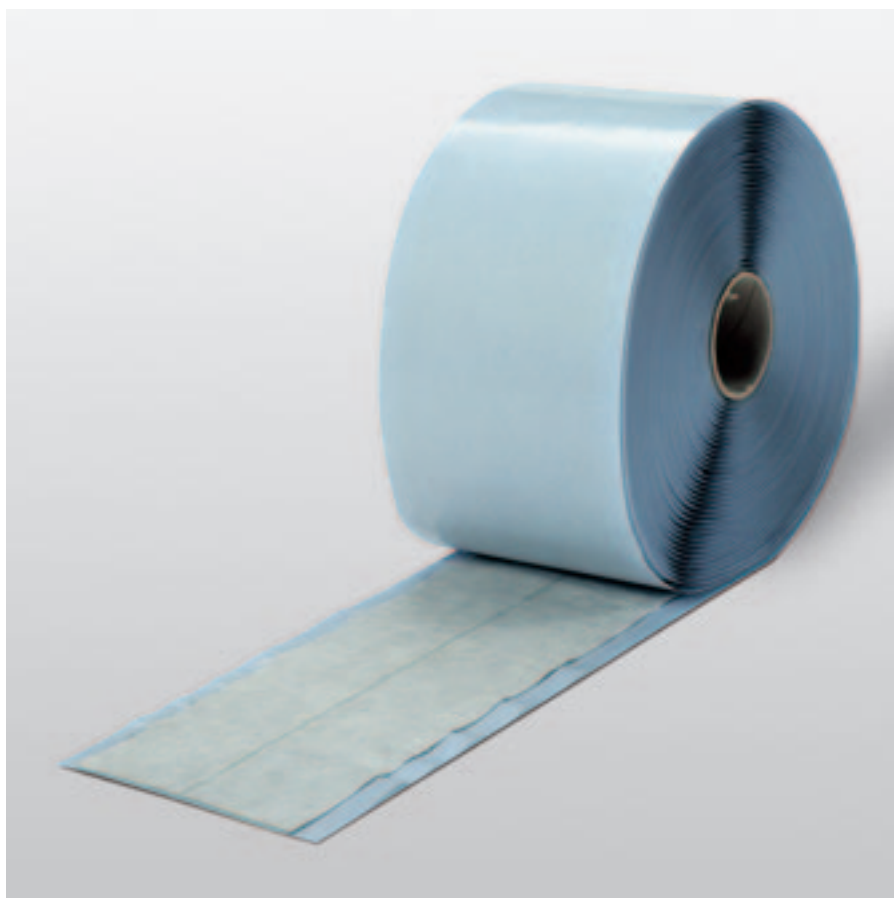
Rozměry

Délka role: 15 m

šířka x tloušťka (mm)	rolí v kartonu	metrů v kartonu
50 x 1,5	5	75
75 x 1,5	4	60
100 x 1,5	3	45
150 x 1,5	1	15

Další rozměry na požádání.

* za podmínek výrobce, které je možno obdržet na vyžádání



illbruck Butyl Fleece

Technická data

	DIN	Klasifikace
Třída hořlavosti	4 102	B2, normálně zápalná
Chemický základ hmoty		butylkaučuk
Součinitel difúzního odporu	52 615	$\mu = \text{cca. } 960\ 000$
Difúzně ekvivalentní tloušťka vzduch. vrstvy	4108 T3	$sd \geq 500\ \text{m}$
Aplikační teplota		+5 °C až +40 °C
Teplotní odolnost		-40 °C až +80 °C
Doba sklad. (i pro Butyl & Bitumen Primer)		12 měsíců
Sklad. teplota (i pro Butyl & Bitumen Primer)		+10 °C až +25 °C

Příprava podkladu

Podkladní plochy musí být suché (maximálně vysušené), odmaštěné, bez prachu a volných částic. Velmi savé povrchy např. beton, pěnositilát, omítku je doporučeno nejprve impregnovat illbruck Butyl & Bitumen Primerem.

Chování lepidla

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.

Zpracování

Uřízněte 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.

Upozornění

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

Zlepšení přilnavosti

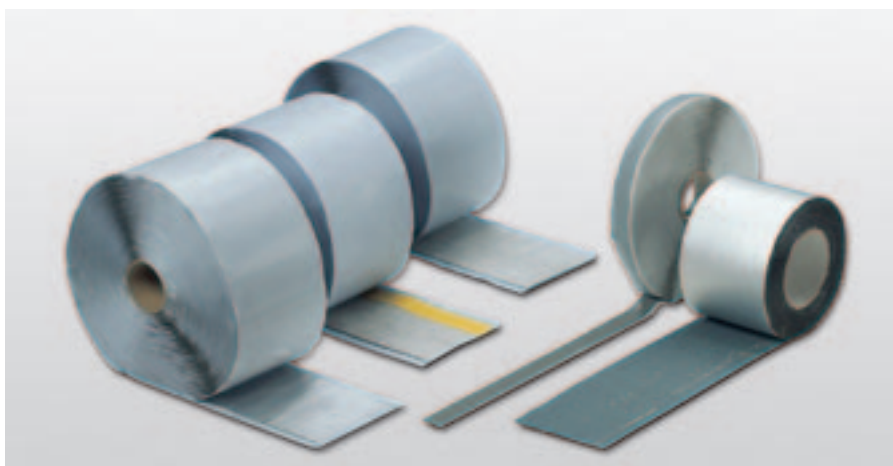
Po použití primeru (Butyl & Bitumen Primer) při běžné teplotě je nutno nechat zavadnout podklad 30 až 60 minut. Vydátost primeru je cca. 300 ml/m², záleží však na savosti a pórovitosti podkladu.

Servis

V případě potřeby dalších informací nás kontaktujte.

Dodatečné informace

Výše uvedené informace jsou poskytnuty podle našich nejlepších znalostí. Po celou dobu si vyhrazujeme právo na změnu receptury naeho produktu. Kupující by si měl vyžádat nejaktuálnější informace k výše zmíněnému produktu. Aplikace, jakož i podmínky během aplikace, nemáme pod kontrolou, a proto odpovědnost za ně nesete vy. Nepřebíráme odpovědnost plynoucí z tohoto technického listu. Dodávky se řídí výlučně našimi všeobecnými dodacími a platebními podmínkami.



butylové těsnící pásy