

illbruck

Okenná butylová fólia

Popis

Okenná butylová fólia je určená na vytvorenie vzduchotesnej a paronepriepustnej izolácie:

- pripojovacích špár otvorových výplní
- sendvičových konštrukcií

„i3“ okenný tesniaci systém

Prvý úplný tesniaci systém s desaťročnou zárukou na funkciu*, overený inštitútom ift Rosenheim.



Materiál

Okenná butylová fólia sa skladá zo samolepiacej plastoelastickej butylkaučukovej masy s vysokou príľnavosťou, ktorá je jednostranne laminovaná umelou textíliou. Pre rýchlu a jednoduchú montáž na rám otvorovej výplne je fólia vybavená samolepiacim pruhom.

Farba

šedá

Prednosti

- veľmi dobrá príľnavosť upevňovacieho pruhu s lepidlom na rámy okien z rôznych materiálov
- vynikajúca príľnavosť butylu, drží bez použitia primeru na množstve podkladov
- textília je omietateľná a pretierateľná

Prevedenie

Jednostranne lepiaca fólia navinutá do role vybavená linerom s bočnými presahmi.

Rozmery

Dĺžka role : 15m

šírka a hrúbka (mm)	rolí v kartóne	metrov v kartóne
75 x 1,5	4	60
100 x 1,5	3	45
150 x 1,5	1	15

Pozn.: Rozmerová tolerancia podľa DIN 7715 P3



illbruck Okenná butylová fólia

Technické dáta

	DIN	Klasifikácia
Trieda horľavosti	4102	B2, normálne zápalná
Chemická báza materiálu		butylkaučuk
Súčiniteľ difúzneho odporu	52 615	m = 960 000
Difúzne ekvivalentná hrúbka vzduch.vrstvy	4108 T3	sd > 1500 m
Aplikačná teplota		od +5 °C do +40 °C
Teplotná odolnosť		od -40 °C do +80 °C
Doba skladovania (aj pre Butyl & Bitúmen Primer)		12 mesiacov
Skladovacia teplota (aj pre Butyl & Bitúmen Primer)		od +10 °C do +25 °C

* Za podmienok výrobcu, ktoré je možné obdržať na vyžiadanie

Príprava podkladu

Podkladové plochy musia byť suché, (maximálne vysušené), odmastnené, bez prachu a voľných častíc. Veľmi savé povrchy, napr. betón, penosilikát, omietku, doporučujeme najskôr impregnovat' illbruck Butyl & Bitúmen Primerom.

Upozornenie

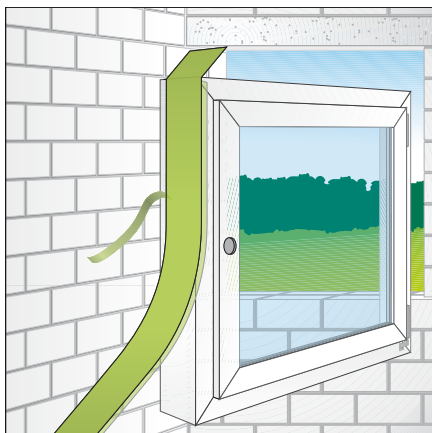
Vzhľadom na meniace sa okolité podmienky vždy doporučujeme dodatočné upevnenie fólie, pokiaľ sa jedná o aplikáciu nad hlavou, napr. na stropnej konštrukcii. Fólia by mala byť lepená na podkladové plochy s min.šírkou 4 cm. Fóliu nie je možné aplikovať do exteriéru a vystaviť ju trvalému pôsobeniu UV žiarenia.

Spracovanie

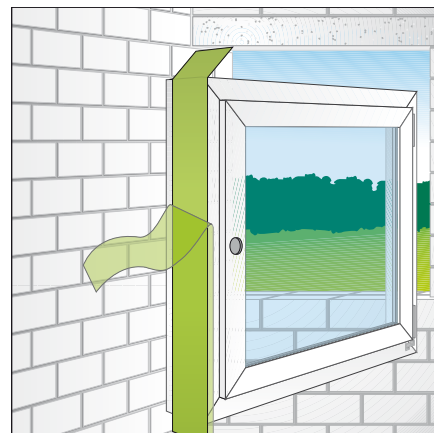
- Odviňte fóliu z role a odrežte koniec fólie cca 5 cm.
- Odstráňte ochranný papier z upevňovacej (samolepiacej) vrstvy. Potom dôkladne pritlačte fóliu na rám otvorovej výplne (obr. 1).
- Upevnite okennú fóliu na všetky tesnené strany rámu otvorovej výplne (obr. 2).
- Na vytvorenie špáry, tesnej proti zatekaniu v exteriéri, doporučujeme použiť komprimovanú pásku illmod 600. Potom osadte a ukotvite výplň otvoru.
- Vzniknutú špáru vyplňte tepelne a zvukovo izolačným materiálom, napr. 1-komponentnou PUR penou.
- Odstráňte ochranný papier na strane butylovej masy a prilepte fóliu na pripravený podklad.
- Dôkladne pritlačte fóliu pomocou prítlačného valčeka (obr. 3).
- Zvýšte pozornosť na spoje fólie v kútoch ostenia. Na dotesnenie použite illbruck Nahtpaste alebo PU tmel 25.
- Laminovaná strana fólie (textília) môže byť následne omietnutá alebo pretretá bežnými stavebnými hmotami (obr. 4).

Sortiment

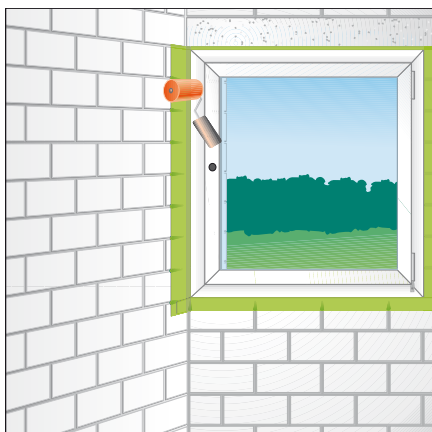
illbruck tesniace pásky
illbruck PU peny
illbruck tesniace hmoty
illbruck butylové tesniace pásky
illbruck fólie
illbruck špeciálne produkty
illbruck príslušenstvo



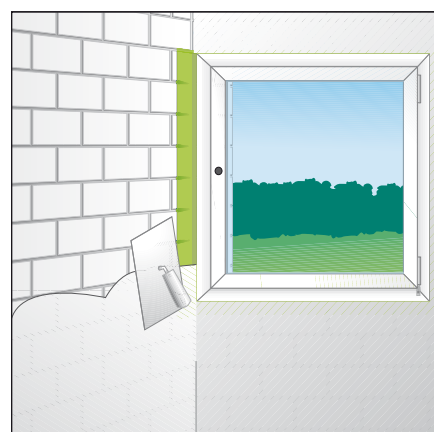
Obr. 1



Obr. 2



Obr. 3



Obr. 4

Zlepšenie prínavosti

Pri použití primeru (Butyl&Bitúmen Primer) pri bežnej teplote je nutné nechať odvetrať podklad 10 až 40 minút. Výdatnosť primeru je cca 60 až 80 metrov pri šírke pruhu 4 cm. Záleží však na savosti a pórovitosti podkladu.

Servis

V prípade potreby ďalších informácií nás kontaktujte.

Doplňujúce informácie

Vyššie uvedené informácie sú poskytnuté podľa našich najlepších znalostí. Po celý čas si vyhradzuje právo na zmenu receptúry nášho produktu. Kupujúci by si mal vyžiadať najaktuálnejšie informácie k vyššie uvedenému produktu. Aplikáciu, ako aj podmienky počas aplikácie, nemáme pod kontrolou, a preto zodpovednosť za ne nesiete vy. Nepreberáme zodpovednosť vyplývajúcu z tohto technického listu. Dodávky sa riadia výlučne našimi všeobecnými dodacími a platobnými podmienkami.