

# Okenní butylová fólie

## Popis

Okenní butylová fólie je určena pro vytvoření vzduchotěsné a parobrzdicí izolace:

- připojovacích spár otvorových výplní
- sendvičových konstrukcí

„i3“ okenní těsnicí systém  
První úplný těsnicí systém  
s 10-ti letou zárukou na  
funkci\*, ověřený institu-  
tem ift Rosenheim.



## Materiál

Okenní butylová fólie se skládá ze samolepící plastoelastické butylkaučkové masy s vysokou přilnavostí, která je jednostranně laminována umělou textilií.

Pro rychlou a snadnou montáž na rám otvorové výplně je fólie vybavena samolepicím pruhem.

## Barva

- šedá

## Přednosti

- velmi dobrá přilnavost upevňovacího pruhu s lepidlem na rámy oken z různých materiálů
- vynikající přilnavost butylu, drží bez použití primeru na mnoha podkladech
- textilie je omítatelná a přetíratelná

## Provedení

Jednostranně lepící fólie navinutá do role opatřená linerem s bočními přesahy.

## Rozměry

Délka role: 15 m

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

Pozn.: Rozměrové tolerance dle DIN 7715 P3.



Okenní butylová fólie

## Technická data

	DIN	Klasifikace
Třída hořlavosti	4 102	B2, normálně zápalná
Chemická báze materiálu		butylkaučuk
Součinitel difúzního odporu	52 615	m = 960 000
Difúzně ekvivalentní tloušťka vzduch. vrstvy	4108 T3	sd > 1500m
Aplikační teplota		+5 °C až +40 °C
Teplotní odolnost		-40 °C až +80 °C
Doba skladování (i pro Butyl & Bitumen Primer)		12 měsíců
Skladovací teplota (i pro Butyl & Bitumen Primer)		+10 °C až +25 °C

\* za podmínek výrobce, které je možno obdržet na vyžádání

# Okenní butylová fólie

Tremco illbruck s.r.o.  
Úvalská 737/34, 100 00 Praha 10  
tel.: +420-296 565 333  
fax +420-296 565 300  
http://www.tremco-illbruck.com  
e-mail: prodej@tremco-illbruck.com

## Příprava podkladu

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

## Upozornění

Vzhledem k měnícím se okolním podmínkám je vždy doporučeno dodatečné upevnění fólie pokud se jedná o aplikaci nad hlavou např. na stropní konstrukci. Fólie by měla být lepena na podkladní plochy s minimální šíří 4 cm. Fólii není možno aplikovat do exteriéru a vystavit ji trvalému působení UV záření.

## Zpracování

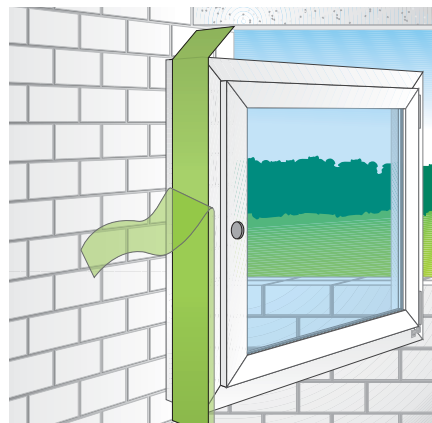
- Odviňte fólii z role a odřízněte konec fólie cca. 5 cm.
- Odstraňte ochranný papír z upevňovací (samolepicí) vrstvy. Poté pečlivě přitiskněte folii na rám otvorové výplně (obr. 1).
- Upevněte okenní fólii na všechny těsné strany rámu otvorové výplně (obr. 2).
- K vytvoření spáry, těsné proti zatékání v exteriéru, doporučujeme použít komprimovanou pásku illmod 600. Poté osadte a ukotvíte výplň otvoru.
- Vzniklou spáru vyplňte tepelně a zvukově izolačním materiálem např. 1-komponentní PUR pěnou.
- Odstraňte ochranný papír na straně butylové masy a přilepte fólii na připravený podklad důkladně a pečlivě přitlačte fólii pomocí přitlačného válečku (obr. 3).
- Dbejte zvýšené pozornosti spojů fólie v koutech ostění. Pro dotěsnění použijte illbruck Nahtpaste nebo PU tmel 25.
- Laminovaná strana fólie (textilie) může být posléze omítnuta či přetřena běžnými stavebními hmotami (obr. 4).

## sortiment

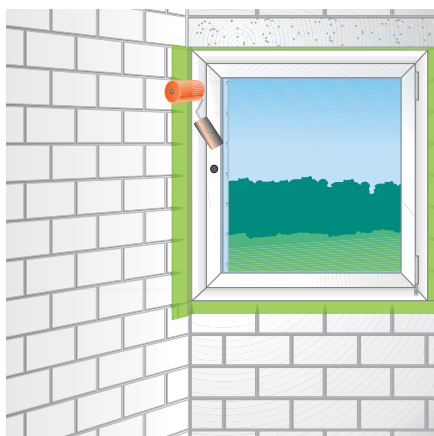
- těsnící pásky
- PU pěny
- těsnící hmoty
- butylové těsnící pásky
- fólie
- speciální produkty
- příslušenství



Obr. 1



Obr. 2



Obr. 3



Obr. 4

## Zlepšení přilnavosti

Po použití primeru (Butyl & Bitumen Primer) při běžné teplotě je nutno nechat zavazdnout podklad 10 až 40 minut. Vydátost primeru je cca. 60 až 80 metrů při šíři pruhu 4 cm. 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 našeho 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.

