

Technický list

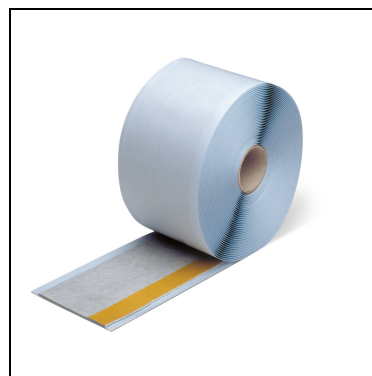
## ME410

### Okenní butylová fólie

06-12-2023 / V 1

#### Popis

Okenní butylová fólie je určena pro vytvoření vzduchotěsné a parobrzdicí izolace připojovacích spár otvorových výplň a sendvičových konstrukcí



#### Přednosti produktu

- 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

#### Účel použití

Okenní butylová fólie se skládá ze samolepící plastoelastické butylkaučukové masy s vysokou přilnavostí, která je jednostranně laminována umělou textilií. Pro rychlou a snadnou montáž na rám otvorové výplně je fólie vybavena samolepicím pruhem.

#### Balení

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

#### Technická specifikace

Aplikační teplota		+5 °C a +40 °C
Chemická báze		butylkaučuk
Třída hořlavosti	DIN 4 102	B2, normálně zápalná
Skladování (v suché místnosti a neotevřené)		(i pro Butyl & Bitumen Primer) 12 měsíců
Dlouhodobá teplotní odolnost		-40 °C a +80 °C
Difúzně ekvivalentní tloušťka vzduchové vrstvy	DIN 4108- 3	sd 1200 m

#### Příprava

- Podkladní plochy musí být suché, odmaštěné, bez prachu a volných částic.
- Velmi savé povrchy např. beton, pěnosilikát, omítku je impregnujte nejdříve pomocí ME901 nebo ME902.

#### Aplikace

- Odviňte fólii z role a odřízněte konec fólie cca. 5 cm.

Technický list

## ME410

### Okenní butylová fólie

- Odstraňte ochranný papír z upevňovací (samolepící) vrstvy.
- Poté pečlivě přitiskněte folii na rám otvorové výplně.
- Upevněte okenní fólii na všechny těsněné strany rámu otvorové výplně.
- K vytvoření spáry, těsné proti zatékání v exteriéru, doporučujeme použít komprimovanou pásku illmod 600. Poté osadte a ukotvěte 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 přítlačného válečku.
- Dbejte zvýšené pozornosti spojů fólie v koutech ostění.
- Pro dotěsnění použijte illbruck SP025 Lepidlo okenních fólií.
- Laminovaná strana fólie (textilie) může být posléze omítnuta či přetřena běžnými stavebními hmotami.

#### Zlepšení přilnavosti:

- Po použití primeru (Butyl & Bitumen Primer) při běžné teplotě je nutno nechat zavadnout podklad 10 až 40 minut.
- Vydutost primeru závisí však na savosti a pórovitosti podkladu.
- Další informace o ME901 a ME902 naleznete v technických listech.

### 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.