

Technický list

ME410

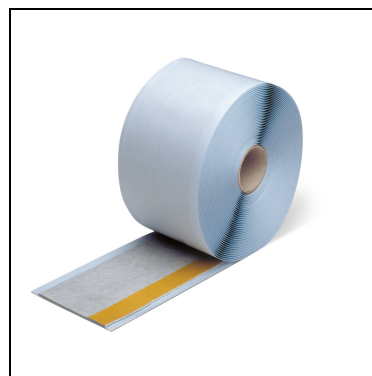
Okenná butylová fólia

Okenná butylová fólia

09-02-2024 / V 1

Opis

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.



Prednosti produktu

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

Zamýšľané použitie

Okenná butylová fólia je určená na vytvorenie vzduchotesnej a parobrzdiacej izolácie pripájacej špáry otvorových výplní a sendvičových konštrukcií.

Balenie

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

Technická špecifikácia

Aplikačná teplota		+5 °C až +40 °C
Chemická báza		butylkaučuk
Trieda horľavosti	DIN 4102	B2, normálne zápalná
Tepelná odolnosť		-40 °C až +80 °C
Skladovanie (v suchej miestnosti a neotvorené)		12 mesiacov (aj pre Butyl & Bitúmen Primer)
Teplota skladovania		+10 °C až +25 °C
Difúzne ekvivalentná hrúbka vzduchovej vrstvy	DIN 52 615	sd 1200 m

Príprava

Podkladové plochy musia byť suché, odmastnené, zbavené prachu, nečistôt a všetkých voľných častíc

Veľmi savé povrchy, napr. betón, penosilikát, omietku odporúčame najskôr impregnovat primerom ME901 alebo ME902

Po použití primeru ME901 alebo ME902 pri bežnej teplote je potrebné nechať podklad odvetrať 10 až 40 minút

Výdatnosť primeru závisí na savosti a pórovitosti podkladu. Ďalšie informácie o ME901 a ME902 nájdete v technických listoch

Technický list

ME410

Okenná butylová fólia

Aplikácia

Odviňte fóliu z role a odrežte koniec fólie cca 5 cm

Odstráňte ochranný papier z upevňovacej (samolepiacej) vrstvy. Potom fóliu dôkladne pritlačte na rám otvorovej výplne

Upevnite okennú fóliu na všetky tesné strany rámu otvorovej výplne

Na vytvorenie špáry, tesnej proti zatekaniu v exteriéri, odporúčame 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, prilepte fóliu na pripravený podklad a dôkladne ju pritlačte pomocou prítlačného valčeka

Venujte zvýšenú pozornosť spojom fólie v rohoch ostenia. Na dotesnenie použite illbruck SP025 Lepidlo okenných fólií

Laminovaná strana fólie (textílie) môže byť následne omietnutá alebo pretretá bežnými stavebnými hmotami

Oznámenie

Vzhľadom na meniace sa okolité podmienky odporúčame dodatočné upevnenie fólie pokiaľ ide o aplikáciu nad hlavou, napr. stropnú konštrukciu. Fólia by mala byť lepená na podkladové plochy s minimálnou šírkou 4 cm. Fóliu nie je možné aplikovať v exteriéri a vystaviť ju trvalému UV žiareniu.

Technický list

ME410

Okenná butylová fólia

Certifikácia

