

Tehnički list

ME404

Butyl TAPE Fleece

Butyl Tape Fleece

07-02-2024 / V 1

Opis

ME404 je samoljepljiva, plastično-elastična, butil gumena brtvena traka visoke čvrstoće prijanjanja, jednostrano laminirana plastičnim netkanim flisem. Butyl Tape Fleece stabilne je forme u uzdužnom smjeru, dok u poprečnom smjeru ima trajni kapacitet pomicanja do 10%. s jedne strane s plastičnim netkanim flisom.



Značajke i prednosti

- Vrlo dobro prijanjanje na mnoge podloge bez uporabe temeljnog premaza
- Može se bojati ili prelijepiti
- Sposoban za prenos dugoročnog kretanje čak do 10%
- Jednostavna, brza i jeftina montaža

Svrha uporabe

Butyl Fleece sastoji se od visoko prijanjajućeg plastično-elastičnog butilkaučuka, s jedne strane prekrivenog tekstilijom. Zahvaljujući svojoj konstrukciji, ova folija može podržati kasnije kretanje spojeva čak do 10%. Butyl Fleece folija pogodna je za brtvljenje spojeva i pukotina, brtvljenje profilnih elemenata u metalne konstrukcije, kod montaže popuna otvora (npr. brtvljenje spoja ispod parapeta, brtvljenje unutarnjih spojeva) i na krovovima (npr. brtvljenje spojeva i preklapanja).

Ambalaža

ME404 isporučuje se u roli od 15 metara s punom samoljepljivom podlogom od butila.

Skladištenje

Na hladnom i suhom mjestu u originalnom pakiranju. Ne izlagati izravnim vremenskim utjecajima i UV-zračenju

Rok trajanja

12 mjeseci

Dostupna boja

Siva

Tehnički list

ME404

Butyl TAPE Fleece

Tehničke informacije

Temperature primjene		+5°C do +40°C
Klasifikacije zgrada	DIN 4102	B2
Kemijska bazna		sintetički butilkaučuk
Dimenzija		50, 75, 100, 150 mm
Ponašanja požara	DIN 4 102	B2, normalno zapaljiva
Reakcije na požar	EN 13501-1	klasa E
Temperature skladištenja		od +10°C do +25°C
Temperaturne otpornosti		od -40°C do +80°C
Toplinskog otpora		- 40 °C do + 80 °C
Debljine	EN 1849-2	1.5 mm
UV otpornosti		1 godina
Propusnosti vodene pare (μ)	DIN 52 615	μ =cca 800 000
Propusnosti vodene pare (Sd)	DIN 4108-3	1200 m

Priprema

Površinske podloge moraju biti suhe, odmašćene, bez prašine i rastresitih čestica.

Za visoko upijajuće površine, npr. beton, pjeno silikat, fasadu, preporučuje se prvo impregnirati illbruck ME901 ili ME902 Butil & Bitumen temeljnim premazom.

Prianjanje

ME404 Butyl Fleece može se koristiti bez temeljnog premaza na glatkim površinama poput aluminijske, cinkane, poliesterske, staklene ili krovne folije na bazi ECB, EPDM, PIB, CR i drugih.

Međutim, prvi premaz podloge temeljnim premazom, povećava početno prianjanje.

Primjena

Isjeći ME404 Butyl Fleece na potrebnu duljinu.

Nakon uklanjanja zaštitnog papira (linera) postaviti vrpce na pripremljenu podlogu.

Ukloniti nabore na foliji pomoću valjka za pritiskanje

Folija se treba lijepiti na površinske podloge s minimalnom širinom od 4 cm.

Poboljšanje prianjanja

Nakon uporabe temeljnog premaza (ME901 ili ME902 Butil & Bitumen temeljni premaz) na normalnoj temperaturi, podloga se mora sušiti od 30 do čak 60 minuta.

Obilnost temeljnog premaza, pak, zavisi od upijanja i poroznosti podloge.

Priprema podloge

Površine moraju biti suhe i očišćene od ulja, masti i prašine koji bi mogli utjecati na prianjanje. Na vrlo poroznim površinama ili gdje je temperatura nanošenja ispod 5°C, preporučuje se uporaba ME901 Butyl & Bitumen Primera ili ME902 Butyl & Bitumen Primera u spreju.

Tehnički list

ME404

Butyl TAPE Fleece

Zdravstvene i sigurnosne mjere

Najnovija verzija sigurnosno-tehničkog lista može se naći na www.illbruck.com

Molim pripazite

Butil je nekompatibilan s hibridnim ljepilom. Ne pokušavajte dovesti nikakvu illbruck butilnu traku u kontakt s hibridnim brtvilom. Također ni u blizinu! Za stropnu primjenu, pobrinite se da butil ne visi slobodno preko spojeva. Njegova težina po metar kvadratni je prevelika.

Tehničke usluge

Tremco CPG ima tim iskusnih tehničkih prodajnih predstavnika koji pružaju pomoć u odabiru i specifikaciji proizvoda. Za detaljnije informacije, usluge i savjete, molimo nazovite svog lokalnog prodajnog predstavnika +38 599 409 39 02.

Jamstvo

Predstojeći podaci mogu biti samo opći naputci. Zbog uslova obrade i primjene koji leže izvan našeg utjecaja i velikog broja različitih materijala treba izvršiti dovoljno vlastitih pokusa da bi se materijal ispitao na njegovu prikladnost u dotičnoj primjeni. Tehničke izmjene pridržane. Najaktualniju verziju nalazite pod www.illbruck.com.



Tremco CPG s.r.o.
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
Czechia
+420 296 565 333
prodej@tremcocpg.com