

Tehnički list

## ME110

### BITUMEN FOIL WITH HDPE COVERING

08-02-2024 / V 1

#### Opis

„Punopovršinska samoljepljiva specijalna bitumenska membrana s elastičnom HDPE navlakom otporna na trganje također dostupna s laminacijom od flisa na vrhu. Isporučuje se u rolama od 25 m.“



#### Značajke i prednosti

- Obrada na vlažnim podlogama
- Otporan na zrak, vjetar i vodu
- prilagodljiv i na blago neravnim površinama
- Verzija s flisom može se prelijepiti
- Obrada od -5°C
- Jednostavno i brzo postavljanje

#### Svrha uporabe

Specijalna samoljepljiva folija za cijelu površinu PmB s elastičnim cvrstim HDPE pokrovom. Ova folija se koristi za lijepljenje koje brtvi u pogledu zraka, vjetra i vode na građevinskom tijelu u području fasade. Specijalno na područjima nozista debljine 1,5 mm za brtvljenje sukladno normi DIN 18915. Izvrsno vezivanje na uobičajenim građevinskim podlogama poput betona, zida, drva, metala, mnogih vrsta plastike, tvrdog PVC i različitih hladnih bitumena.

#### Skladištenje

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

#### Rok trajanja

12 mjeseci

#### Dostupna boja

crna

Tehnički list

## ME110

### BITUMEN FOIL WITH HDPE COVERING

#### Tehničke informacije

Temperature primjene		- 5 °C do + 35 °C
Klasifikacije emisija		EC1 plus
Maksimalna vlačna čvrstoća uzdužno/križno	EN 12311-1	> 200 N/50mm
Reakcije na požar	EN 13501-1	klasa E
Otpornost na otapala	EN 1928	kompatibilno, B metoda
Servisne temperature		- 30 °C do + 70 °C
Temperature skladištenja		+5°C do +25°C
Otpornosti na trganje	EN 12310-1	> 100 N
Debljine	EN 1849-2	1 mm / 1.5mm
UV otpornosti		6 mjeseci
Difuzije vodene pare	DIN EN ISO 12572	>170 m

#### Primjena

ME110 se odvijaju sa kalema i reže se na željenu duljinu. Kroz prosječni pokrovni papir folija se individualno može fiksirati na djelomičnim područjima podloge dok ne uslijedi potpuno lijepljenje.

Foliju na pripremljenoj podlozi zalijepiti bez napetosti i uz pomoć pritisknog valjka čvrsto pritisnuti. Folija odmah prijanja na podlogu.

Zarobljavanje zraka se treba izbjeći da bi se osiguralo stručno lijepljenje na cijeloj površini.

Foliju na pripremljenoj podlozi zalijepiti bez napetosti i to uz pomoć vijka čvrsto pritisnuti.

ME901 Butil- & Bitumen Primer (posrednik prijanjajuće podloge) vrijeme odzračivanja je oko 10 – 40 minuta ovisno od temperature. Potrošnja oko 125 ml/m<sup>2</sup> odn. oko 200 ml kod 4 cm širine (ovisno od poroznosti podloge). Primer se isporučuje po 12 limenki od 1 l u kartonu ili kao 5 l limenka. ME902 Butil- i Bitumen Primer za raspršivanje - 12 limenki po 500ml po kartonu. Oko 50 m s jednom limenkom/ 25 m kod jako upijajućih podloga. Za postizanje optički besprijekornih fuga preporučujemo obilježavanje rubova fuga s prikladnom ljepljivom trakom.

#### Priprema podloge

Prijanjajuće površine moraju biti suhe, slobodne od ulja, masnoće, prašine i ostalih antiadhezivnih sastojaka.

Na jako poroznim i vlažnim podlogama kao i kod vrlo niskih temperatura preporučujemo jedan prethodni namaz s ME901 Butil- & Bitumen primerom ili ME902 Butil- & Bitumen primerom za raspršivanje

#### Zdravstvene i sigurnosne mjere

Najnovija verzija sigurnosno-tehničkog lista može se naći na [www.illbruck.com](http://www.illbruck.com)

#### Molim pripazite

Samoljepljivo lijepilo je nekompatibilno s hibridnim ljeplivom. Ne pokušavajte zalijepiti bilo koju illbruck ljepljivu traku s hibridnim brtvilom, osim SP351.

Tehnički list

## **ME110**

### **BITUMEN FOIL WITH HDPE COVERING**

#### **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](http://www.illbruck.com).

Tehnički list

## ME110

### BITUMEN FOIL WITH HDPE COVERING

#### Certifikacija

