

Fișa tehnică

## ME110

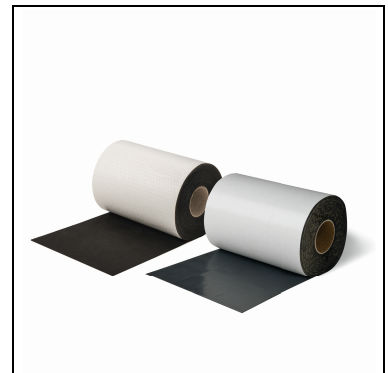
### BITUMEN FOIL WITH HDPE COVERING

Bitum HDPE

19-03-2025 / V 2

#### Descriere

Folie autoadezivă PmB specială (bitum modificat) constând dintr-un material bituminos adeziv aplicat pe un suport HDPE.



#### Caracteristici și beneficii

- Punere în operă de la -5°C
- Aplicare chiar și pe suporturi ușor umede
- Folie rezistentă la intemperii
- Căptușeli separate. Liner.
- Potrivit pentru interior și pentru exterior

#### Scopul utilizării

Folia este destinată creării unei îmbinări etanșe la vapori pe clădiri, în zona fațadelor, ferestrelor și acoperișurilor. Materialul este deosebit de potrivit pentru utilizare în zone cu posibile solicitări mecanice pe articulație sau abraziune. Folia are o aderență excelentă la substraturi precum beton, zidărie, lemn, metale, materiale plastice și benzi de bitum.

#### Împachetare

ME110 este livrat în role de 20 și 25 m

#### Culoare disponibilă

Negru

#### Termen de valabilitate

12 luni

#### Depozitare

Loc uscat și răcoros, fără îngheț

Fișa tehnică

## ME110

### BITUMEN FOIL WITH HDPE COVERING

#### Informații tehnice

Grosime	EN 1849-2	1 mm / 1.5mm
Reacția la foc	EN 13501-1	clasa E
Rezistența la penetrarea apei	EN 1928	a trecut, metoda B
Rezistența maximă la tracțiune pe lungime/în cruce	EN 12311-1	> 200 N/50mm
Rezistența la rupere	EN 12310-1	> 100 N
Difuzia vaporilor de apă	EN 1931	μ-value 170.000 m (MPA 5037/463/10-2) sd-value 170 m (thickness 1 mm)
Rezistența Uv		6 luni
Temperatura de aplicare		- 5 °C până la + 35 °C
Alungirea la rupere	EN 12311-1	>150 %
Clasificarea emisiilor		EC1 plus
Temperatura de serviciu		- 30 °C până la + 70 °C

#### Preparare

Substraturile trebuie să fie uscate, degresate, fără praf și fără particule libere care ar putea afecta negativ aderența. Impregnați suprafețele foarte absorbante (beton, beton celular, tencuială etc.) cu ME902 sau ME901.

#### Aplicație

Derulați foliile din rolă și tăiați-le la lungimea dorită.

Îndepărtați doar o parte a hârtiei de acoperire (căptușeală) și fixați folia pe una dintre suprafețele de bază fără ca aceasta să se lipească de celălalt substrat, fixați apoi în același mod și a doua parte.

Aplicați materialul pe suporturi sau suprafețe fără a crea tensiune în folie.

Apăsăți ferm folia pe substrat cu o rolă presoare.

Încercați să evitați pungile de aer între folie și substrat. Folia ar trebui să adere foarte bine la substrat pe întreaga suprafață.

Pentru o aderență îmbunătățită

După utilizarea primerului (ME901 sau ME902 Butil & Bitum Primer) la temperatura normală, substratul trebuie lăsat să se usuce timp de 10 până la 40 de minute.

Randamentul primerului depinde de absorbția și porozitatea substratului.

#### Garanție

Informațiile de mai sus sunt furnizate ca atare. Ne rezervăm dreptul de a schimba oricând rețeta produsului nostru.

Cumpărătorul ar trebui să solicite cele mai actualizate informații despre produsul menționat mai sus. Nu controlăm procesul de aplicare, nici condițiile în care acesta se desfășoară și, prin urmare, utilizatorul este responsabil pentru acesta. Nu ne asumăm nicio răspundere cu privire la efectele ce decurg din această fișă tehnică. Livrările sunt guvernate exclusiv de condițiile noastre generale de livrare și plată. Cea mai recentă versiune a Fișei de Securitate poate fi găsită pe [www.illbruck.com](http://www.illbruck.com)

Fișa tehnică

## ME110

### BITUMEN FOIL WITH HDPE COVERING

#### Măsurile de securitate

Înainte de a utiliza produsul, trebuie citită și înțeleasă fișa cu date de securitate. Cea mai recentă versiune a Fișei de Siguranță poate fi accesată pe [www.illbruck.com](http://www.illbruck.com)

#### Suport tehnic

La cerere, tehnologia aplicației Tremco CPG este disponibilă la +40 749 045 071 în orice moment.

#### Certificare

