

Kiváló minőségű erős tetőfólia.

A Permo Ultra I45, nagy diffúziójú, pára áteresztő tetőfólia. Az alsó oldalra egy speciális, stabil, fonott kötőanyag van laminálva, ez által deszkázatra is alkalmazható. Erős így a tetőfóliára közvetlenül lehet tetőfedést rakni, (pl. pala) esetén is használható. Magasabb követelményeknek is megfelel, ebben az esetben a ragasztósávval ellátott (SK) fóliát kell alkalmazni. Ez a változat kétszeres biztonságot nyújt, és szélálló, energiatakarékos ragasztást tesz lehetővé, még nedvesség és por jelenlétében is. A Permo Ultra I45 megfelel a ZVDH UDB-A/USB-A osztályát az eredeti Klöber ragasztó- és tömítőanyagokkal kombinálva ideiglenes burkolatként engedélyezett.



Termékelőnyök

- Nagymértékben diffúz
- Nagy vízállóság
- Zsaluzaton engedélyezett
- Fokozott követelményeket támasztó tetőkhöz alkalmas
- Fokozott szög kihúzószilárdság

További termékek

- Permo szőgtömítő szalag
- Permo Seal szegtömítő folyadék
- Pasto, kémények – Fal csatlakozáshoz
- Permo TR Plus ragasztószalag átfedésekhez és T-csatlakozásokhoz
- Tömítőgyűrű / fóliagallér az átvezetések szélmentes csatlakozásához

Alkalmazási terület

- Tetőfedő és homlokzati membránként használható, megfelel az UDB-A / USB-A osztálynak a ZVDH termék adatlapja szerint.

Szabványok

- CE tanúsítvánnyal
 - EN 13859-1 (tető)
 - EN 13859-2 (homlokzat)
- DIN 18338
- DIN 4108
- DIN 68800
- ZVDH iránymutatások
- Ütésvizsgálat TU Berlin

1) Az UDB nem tartós kültéri használatra szánt tetőfedő anyag, és a telepítés után a lehető leggyorsabban le kell fedni.

2) Kültéri időjárás Közép-Európa. Megfelel a ZVDH termék adatlap UDB-A / USB-A osztályú sarkoló membránoknak az 1. táblázat szerint.

Termékinformáció

Tételszám.	Verzió	Szélesség (m)	Hosszúság (m)	Tömeg (kg)	m ² /VE	m ² /PAL
KU 0043-04-1	öntapadó csík nélkül	1,50	50	13,5	75	1500
KU 0043-04-11-1	dupla öntapadó csíkkal					

Műszaki adatok

Anyag: 3 rétegű gyapjú/fólia kombináció,

Szín felső/alsó	szürke/szürke
Területegységre jutó tömeg (súly), DIN EN 1849-2	kb. 145 g/m ²
Tűzzel szembeni viselkedés, EN 13501-1	E
Vízbehatolással szembeni ellenállás, EN 1928	WI
Ellenállás a levegő áthaladásával szemben	< 0,1 m ³ /m ² h 50 Pa
Vízgőzáteresztő képesség sd értéke, EN 12572	kb. 0,03 m
Maximális szakítóerő hosszirányban/keresztirányban, EN 12311-1	280 / 230 N/5 cm
Nyúlás hosszirányban/keresztirányban, EN 12311-1	60 % / 70 %
Szög kihúzószilárdság hosszirányban/keresztben, EN 12310-1	180 N / 180 N
Hőmérsékleti ellenállás	-40 °C / +80 °C
Vízszigetelés, EN 20811	> 3500 mm
UV-ellenállás ¹⁾ Vizsgálati feltételek az EN 13859-1 szerint	4 hónap ²⁾
Kültéri időjárás körülmények között ideiglenes burkolatként, a ZVDH iránymutatásai szerint a következőkre vonatkozóan ≥ 14° DN	3 hét
Öntapadó csíkok	Akril dupla öntapadó csíkok (SK változat)