MAPEI

Mapeplan EVO SK



Égéskésleltetett hidegen öntapadó pára és légzáró lemez acél trapézlemezes lapostetőkre

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A **MAPEPLAN EVO SK** égéskésleltetett, hidegen öntapadó, az MSZ EN 13984-nek és a DIN 18234-nek megfelelő, pára és légzáró lemez könnyű acéltetőkre

Jellemző alkalmazások:
A **MAPEPLAN EVO SK** alkalmas:
- Trapézlemezes lapostetőkhöz, fokozott, a DIN 18234 „Építőipari irányelv“ tűzvédelmi követelményeinek, megfelelően.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **MAPEPLAN EVO SK** hőátbocsátás csökkentő, hidegen öntapadó, lég és párazáró lemez, tiszta alumíniumból, üvegszövet erősítéssel, mely 2500 m²-nél nagyobb tetőkön is alkalmazható.

A **MAPEPLAN EVO SK** egyszerűen és egész évben beépíthető, tartósan rugalmas, nem töredezik.
Ott, ahol nincs szükség az alapfelület kiszáradására, a tetőfelületre időtakarékosan, tisztán és gyorsan lefektethető, és azonnal vízszigetelő felületet biztosít.

A **MAPEPLAN EVO SK** nagy tapadóképességű (még alacsony hőmérsékleten is), öntapadó, rugalmas, repedésálló és repedésáthidaló, oldószermentes és környezetbarát lemez.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK
- Műanyag bevonatú acél trapézlemez tetőkön nem szükséges alapozni.
- A tetőfelületnek száraznak, por zsír és olajmentesnek kell lennie.
- +5°C alatti hőmérsékleten való alkalmazás nem ajánlott
- Nem sürgős fedésként egy második szigetelőréteg is beépíthető.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Minden alapfelületet úgy kell előkészíteni, hogy az biztosítsa a **MAPEPLAN EVO SK** sérülésmentes, tartós beépíthetőségét.

A beépítés történhet száraz és enyhén nedves felületen.

A **MAPEPLAN EVO SK**-t a trapézlemez bordáival párhuzamosan kell fektetni.

A ragasztáshoz a védőfóliát le kell húzni, és az átlapoló sávot buborékmentesen kell illeszteni lehengerléssel.

A csatlakozó lemezt 8-10 cm átfedéssel fektesse, és az átfedés területén különös gondossággal járjon el, gumihengerrel vagy erős nyomással.

A korábbi hibás fektetéseket ne nyissa fel, hanem buborék és gyűrődésmentesen ragassza át **MAPEPLAN EVO SK**-val.

Mapeplan EVO SK

MŰSZAKI ADATOK

A termék megfelel:	**- MSZ EN 13984 - DIN 18234**
TERMÉKJELLEMZŐK	
Anyagösszetétel:	Üvegszövet háló tiszta alumínium kasírozással és akril ragasztóréteggel
Szín:	kék
Hossz (m):	100
Szélesség (m):	1,40
Vastagság (mm):	0,2
Felülettömeg (kg/m²):	0,150
ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C -on 50% relatív pártartalom mellett)	
Beépítési hőmérséklet:	+5 és +40°C között
Aljzat állapota:	száraz, mattnedves
Vízszigetelő képesség:	azonnal
MECHANIKAI JELLEMZŐK	
Hőállóság DIN 52123:	+ 80 °C
Öregedésállóság EN 1928:	Megfelel
Húzószilárdság (N/50 mm) - hosszirány: - keresztirány:	 420 450
Szakadási nyúlás (%) - hosszirány: - keresztirány:	 100 90
Páradiffúziós egyenértékű légréteg-vastagság DIN 53122 Sd érték(m):	> 5.000
Vízzáróság EN 1928:	2 kPa-nak ellenáll
Égéshő (kJ/m²):	< 6.500
Éghetőség MSZ EN 13501-1	E osztály
Hideghajlíthatóság és hőállóság:	-30 és +80 °C

Minden lezárást, csatlakozást és áttörést illetően a **MAPEPLAN EVO SK**-t a hőszigetelő réteg felső síkjáig fel kell vezetni és azt lég és párazáró módón kell lezárni.

TISZTÍTÁS
A kézre került szennyeződéseket meleg vízzel tisztítsa.

Az eszközöket szükség szerint vízzel vagy hígítóval tisztítsa.

ANYAGSZÜKSÉGLET
Az alkalmazástól függően kb. 1,1 m^2 minden m^2 fal-/tetőfelületre.

KISZERELÉS
100 m-es tekercs (1,40 m széles).

ELTARTHATÓ
12 hónapig, állítva tárolva, eredeti zárt csomagolásban, száraz, jól szellőző, temperált (+20°C) helységben fénytől védve.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS BEÉPÍTÉS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A **MAPEPLAN EVO SK** a jelenlegi besorolási rendszerére vonatkozó előírások szerint nem veszélyes termék. Mindemellett, a felhordás során javasolt az építési termé-kek, vegyi anyagok kezelésekor szokásos óvintézkedések betartása.
További és teljeskörű információt a termék biztonságos használatáról az érvényes Biztonsági Adatlap tartalmaz.

HULLADÉKKKEZELÉS
A csomagolást és a termék maradékát a helyi előírásoknak megfelelően kell kezelni.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT

MEGJEGYZÉS:
A termékismertetőben feltüntetett műszaki adatok, javaslatok és utasítások mindig csak a megadott feltételek mellett érvényesek. Az ettől eltérő munkakörülményekre és felhasználási területekre nem jelentenek kötelezettséget. Amennyiben a fentiekben ismertetettől eltérő munkakörülmények között vagy felhasználási területeken akarják a terméket használni, akkor a termék használatának megkezdése előtt megfelelő számú próbát kell végezni. Bár a termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, ettől függetlenül csak a termékeink mindig azonos minőségére vállalunk garanciát.

A termékismertető aktuális változata elérhető a www.mapei.com honlapunkon.

A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak, illetve hozzáférhetők a www.mapei.hu és www.mapei.com honlapokon

Mapeplan EVO SK



(D) A.G. BETA

Az itt megjelent szövegek, fotók és illusztrációk bármilyen másolása tilos és törvény általbüntetendő

xxxx-2-2017 (H)

www.mapei.hu

MAPEI®

TECHNOLÓGIA, MELYRE ÉPÍTHET