MAPEPLAN® T D15

Szintetikus vízszigetelő lemez részletképzésekhez

TERMÉKLEÍRÁS
A **Mapeplan® T D15** egy hordozóbetét nélküli, rugalmas poliolefin TPO/FPO szintetikus vízszigetelő lemez, amelyet magas minőségű nyersanyagokból egyetlen multiextrúziós eljárással gyártanak. A **Mapeplan® T D15** megfelel az MSZ EN 13956 szabványnak.

ALKALMAZÁSI TERÜLET
Szintetikus, forró levegővel hegeszthető vízszigetelő lemez részletképzésekhez és tetőáttörésekhez. Kombinálható a **Mapeplan T Af, Mapeplan T B, Mapeplan T M** és **Mapeplan T Mf** vízszigetelő lemezekkel.

SZABVÁNYOK ÉS MINŐSÉGTANÚSÍTVÁNYOK
CE megfelelőség az MSZ EN 13956 szerint.
ISO 9001 minősítési rendszer tanúsítvány.
ISO 14001 környezeti rendszer tanúsítvány.

MŰSZAKI JELLEMZŐK
A **Mapeplan® T D15** egy magas minőségű termék nagyon jó mechanikai tulajdonságokkal, könnyű bedolgozhatósággal és kitűnő hegeszthetőséggel.

- Könnyű bedolgozhatóság és hegeszthetőség.
- Magas mechanikai ellenálló-képesség.
- Kitűnő rugalmasság alacsony hőmérsékleten.
- Kitűnő öregedésállóság.
- Kitűnő ellenállás az UV-sugárzásnak és az időjárásnak.

KISZERELÉS
Tekercsek hossza: 20 m.
Tekercsek szélessége: 1,05 m – 0,50 m.

TÁROLÁS
Tárolja vízszintesen, száraz helyen, napsugárzástól és rossz időjárástól védve.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

FIGYELMEZTETÉS
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

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek):	
TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK	
Termék:	TPO/FPO (rugalmas poliolefin) vízszigetelő lemez, hordozóbetét nélkül
Szín:	felső oldal: fehér, fényvisszaverő Smart White alsó oldal: fekete
Európai szabvány:	EN 13956
MŰSZAKI JELLEMZŐK	
Látható hibák MSZ EN 1850-2:	nincs
Hossz MSZ EN 1848-2 (m):	20 (-0/+5%)
Szélesség MSZ EN 1848-2 (m):	1,05 – 0,50 (-0,5/+1%)
Egyenesség MSZ EN 1848-2 (mm):	≤ 30
Simaság MSZ EN 1848-2 (mm):	≤ 10
Felülettömeg MSZ EN 1849-2 (kg/m^2):	1,50 (-5/+10%)
Névleges vastagság MSZ EN 1849-2 (mm):	1,5 (-5/+10%)
Vízzáróság MSZ EN 1928 (kPa/72 óra):	≥ 400
Tűzállóság MSZ EN 13501-1:	E osztály
Külső tűz tetőre gyakorolt hatásának vizsgálati módszere (t1) MSZ ENV 1187:	NPD
A lemezátlapolások lefejtési ellenállása MSZ EN 12316-2 (N/50 mm):	hosszirányú ≥ 300 / keresztirányú ≥ 300
A lemezátlapolások nyíró-tapadó ellenállása MSZ EN 12317-2 (N/50 mm):	hosszirányú ≥ 650 / keresztirányú ≥ 650
Páraáteresztés MSZ EN 1931 (μ):	150.000
Jégveréssel szembeni ellenálló képesség MSZ EN 13583 (m/s) - **merev aljzat** - **rugalmas aljzat**	 NPD NPD
Szakadási nyúlás MSZ EN 12311-2 (N/mm^2):	hosszirányú ≥ 10 / keresztirányú ≥ 10
Megnyúlás MSZ EN 12311-2 (%):	hosszirányú ≥ 300 / keresztirányú ≥ 300
Ütésellenállás (MSZ EN 12691) (mm): - **merev aljzat** - **rugalmas aljzat**	 ≥ 300 ≥ 500

Statikus terheléssel szembeni ellenállás MSZ EN 12730-B (kg):	≥ 20
Továbbszakítási ellenállás MSZ EN 12310-2 (N):	hosszirányú ≥ 150 / keresztirányú ≥ 150
Méretstabilitás MSZ EN 1107-2 (%):	hosszirányú ≤ 2 / keresztirányú ≤ 2
Hideghajlíthatóság MSZ EN 495-5 (°C):	≤ -35
Mesterséges öregítési módszer hosszú ideig tartó UV sugárzás MSZ EN 1297:	0 osztály – megfelel
Kitettség/kompatibilitás öregített bitumenhez (lehetséges színváltozás):	kompatibilis

Fenntartjuk a jogot a termék tulajdonságainak előzetes értesítés nélküli módosítására a termékek folyamatos fejlesztése érdekében.

2133-11-2011