

Műszaki adat-  
 lap  
 328-05/13

## FIMPLAST MINERAL V 4,5

plasztomer bitumenmembrán üvegszál carrierrel

szabványok  
 EN 13707

### A termék leírása

A **FIMPLAST MINERAL V 4,5** egy vízszigetelő membrán megerősített üvegszál carrierrel, mindkét oldal APP-módosított bitumenmasszával bevonva (plasztomer), a belső felét önvédő ásványi anyag, a külső felét PE-réteg borítja.

### Műszaki jellemzők

Műszaki jellemzők	Módszer	Mértékegység	Névleges érték
Látható hibák	EN 1850-1		hibától mentes
Hosszúság	EN 1848-1	m	10,00 (-1%)
Szélesség	EN 1848-1	m	1,00 (-1%)
Egyenesség	EN 1848-1	20 mm / 10 m	Teljesítette
Egységnyi területre jutó tömeg	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	4,5 (±10%)
Vízáróság	EN 1928	kPa	≥ 10
Külső tűzhatással szembeni teljesítmény	EN 13501-5		NMT*
Tűzzel szembeni viselkedés	EN 13501-1	osztály	NMT*
Vízgőzkiöccsátás mértéke	EN 1931 met.A	μ	NMT*
Hosszirányú/átlós szakítószilárdság	EN 12311-1	N/50 mm	300 / 200 (-20%)
Hosszirányú/átlós szakadási nyúlás	EN 12311-1	%	2 / 2 (-1 abszolút)
Ellenállás szakítóerőnek (szeg szára)	EN 12310-1	N	70 / 70 (-30%)
Mérettartóság	EN 1107-1	%	± 0,3
Rugalmasság alacsony hőmérsékleten	EN 1109	°C	0
Áramlási ellenállás magas hőmérsékleten	EN 1110	°C	110
Áramlási ellenállás tartóssága mesterséges öregítés során	EN 1296 / EN 1110	°C	≥ 100
Szemcsetapadás	EN 12039	%	max. 30

### Felhelyezés

\*NMT - nincs meghatározva teljesítmény

2 - Tető vízszigetelő – többrétegű rendszer, felső réteg



Felhelyezés módja: propángázláng / mechanikus rögzítés

### Csomagolás, szállítás és tárolás

A **FIMPLAST MINERAL V 4,5**-et 10 m-es tekercsekbe és fa raklapokra csomagoljuk. Függőleges helyzetben és fedett tárolóhelyen szállítjuk és tároljuk.

### Egyéb információ

A termék megfelel az EN 13707 szabvány követelményeinek.  
 Üzemi gyártásellenőrzési EK-igazolás száma: 1415 - CPD - 50.  
 A minőségirányítási rendszer ISO 9001:2008 és ISO 14001:2004 tanúsítással rendelkezik.

A termék nem tartalmaz veszélyes elemeket az Európai Közösség Tanácsa és Bizottsága által kiadott irányelveknek megfelelően. A membránok bitumen felhasználásával készültek, és nem tartalmaznak kátrányt, azbesztet, klórt sem használt, sem újrafinomított formában. A membránok újrahasznosíthatók és nem számítanak veszélyes hulladéknak. Jelen termékhez nem kötelező a biztonsági adatlap kiadása. A termék helyes felhasználásáról szóló tájékoztató anyag minden esetben rendelkezésre áll.

