



## H 52114 DIAMANT WF

<b>Produs</b>	TOP – membrană antirădăcină cu bitum modificat SBS și armătură specială combinată din voal poliester și domeniu extins de plasticitate (-35/130°C)
<b>Partea superioară</b>	Protecție ușoară a suprafeței (ardezie) cu 8 cm margine pentru termosudare cu flacăra (folie)
<b>Partea inferioară</b>	Folie
<b>Aplicare</b>	• Strat de închidere antirădăcină pentru sistemele de hidroizolație la acoperișuri verzi
<b>Conform normei</b>	EN 13707
<b>Modalitate aplicare</b>	procedeu de termosudare cu flacăra cusăturile longitudinale se suprapun cel puțin 8 cm, cusăturile transversale (la capăt) se suprapun cel puțin 10 cm
<b>Ambalare</b>	24 rolă 5 m x 1m = 120 m <sup>2</sup> / palet

Caracteristici	Metoda de testare	Unitate	Valoare
Lungime	EN 1848-1	m	5,0
Lățime	EN 1848-1	m	1,00
Liniaritate	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Masa pe unitatea de suprafață	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	NPD
Grosime	EN 1849-1	mm	5,2 (±0,2)
Etanșeitate	EN 1928	kPa	500
Reacția la foc din exterior	EN 13501-5	Clasa	B <sub>roof</sub> t1 <sup>[1]</sup>
Rezistența la foc	EN 13501-1	Clasa	E
Rezistența la forfecare a îmbinării	EN 12317-1	N/50mm	>= 800
Rezistența de sfâșiere a cusăturii longitudinal/transversal	EN 12316-1	N/50mm	>= 100
Forța maximă la tracțiune longitudinal/transversal	EN 12311-1	N/50mm	1400/1250 (±150/±150)
Alungirea maximă la rupere longitudinal/transversal	EN 12311-1	%	55/55 (±10/±10)
Rezistența la impact	EN 12691	mm	>= 1200
Rezistența la încărcări statice	EN 12730	kg	>= 20
Rezistența la sfâșiere longitudinal/transversal	EN 12310-1	N	400/400 (±50/±50)
Stabilitate dimensională	EN 1107-1	%	≤  0,1
Flexibilitatea la rece	EN 1109	°C	-35
Stabilitatea la cald	EN 1110	°C	130
Rezistența la penetrarea rădăcinilor	EN 13948	Clasa	rezistent antirădăcină
Comportament la flexibilitatea la rece după îmbătrânire artificială	EN 1109	°C	-30
Proprietăți de transmisie a vaporilor de apă	EN 1931	μ	NPD

[1] conform testului sistemului

NPD = fără valori declarate

Valorile menționate sunt valori bazate pe controlul static al calității și se referă la data producției. La aplicare și prelucrare trebuie avute în vedere normele, prevederile legale, directivele și stadiul actual al tehnicii. Aceste mențiuni nu au statut obligatoriu. Este responsabilitatea utilizatorului să evalueze și să se asigure că dispune de o versiune valabilă a fișei tehnice.

**Ne rezervăm dreptul la modificări tehnice.**

Condiții de depozitare: Produsele trebuie depozitate în ambalajul original, protejate la expunerea directă a soarelui, a ultravioletelor și influențe externe extreme precum căldură, frig, umezeală sau asemănătoare. În perioada anotimpurilor reci înainte de prelucrare materialul trebuie depozitat cel puțin 12 ore într-un mediu fără temperaturi negative (+5°C).

**Dezvoltarea, producția și vânzarea produselor noastre sunt realizate conform ISO 9001.**