



Agrement tehnic:	EN 13707:2004/A2:2009 Membrane flexibile pentru hidroizolații - Produse pe bază de bitum armat pentru hidroizolații - Definiții și proprietăți EN 13969:2004/A1:2006 Membrane flexibile pentru hidroizolații. Foi bituminoase de etanșare împotriva umezelii, inclusiv foi bituminoase pentru etanșarea cuvelajelor
Producator:	Adresă sediul central: BMI sisteme de acoperișuri și hidroizolații s.r.o. Prosecká 855/68 190 00 Praha Adresă unitate producție: BMI sisteme de acoperișuri și hidroizolații s.r.o. Záluží 19 436 70 Litvínov
Descrierea produsului:	
Scopul și domeniul de aplicare:	Membrană bituminoasă de prim strat din bitum modificat SBS, armată cu poliester neșesut și având partea superioară finisată cu granulație minerală fină, prevăzută cu folie termofuzibilă la partea inferioară
Principale calități:	Membrană de prim strat sau de strat intermediar utilizată în realizarea sistemelor de hidroizolație a acoperișurilor noi sau supuse lucrărilor de renovare. De asemenea, se poate folosi pentru realizarea hidroizolațiilor în cazul structurilor îngropate în vederea protejării împotriva umidității din sol sau a presiunii apelor subterane. Poate fi folosită și ca barieră împotriva gazului radon. • Stabilitate termică ridicată • Flexibilitate ridicată la temperaturi scăzute • Coeficient de transmisie al radonului ($2,3 \pm 0,1$) · 10-11 [m²/s]
Modalitatea de aplicare:	Aplicarea se va realiza prin topirea completă a părții inferioare a membranei pe un suport amorsat în prealabil. Suprapunerile longitudinale și transversale vor fi de minim 8cm, respectiv 12 cm. Toate activitățile conexe aplicării membranei vor trebui să respecte instrucțiunile de montaj ale producătorului.

INFORMAȚII PENTRU UTILIZATORI:

Conditii de aplicare:	Conditii de utilizare:	Depozitare:	Transport:
Membrana trebuie aplicată la o temperatură de minimum 0°C. Nu se recomandă aplicarea membranei pe suprafața umedă sau acoperită cu gheață a acoperișului, în timpul precipitațiilor atmosferice sau în caz de vânt puternic..	Realizarea izolației cu ajutorul membranei Vedasprint Mineral ar trebui să se realizeze în conformitate cu proiectul tehnic, întocmit în conformitate cu STAS-urile și normativele din construcții aplicabile, respectând inclusiv prevederile detaliate cuprinse în instrucțiunile producătorului.	Produsul se va depozita în poziție verticală, în incinte acoperite și departe de surse de căldură. În sezonul rece, rolele de membrană se vor depozita înainte de aplicare în spații încălzite. Producătorul recomandă aplicarea produselor într-o perioadă de 90 zile de la data expedierii. Producătorul sau distribuitorul nu sunt vinovați de posibilele daune cauzate de depozitarea, manipularea sau aplicarea necorespunzătoare a produsului..	Rolele trebuie transportate cu mijloace de transport acoperite, aranjate în poziție verticală pe un singur rând, protejate împotriva răsturnării sau deteriorării. Rolele trebuie aranjate în așa fel încât să nu permită deplasarea lor în timpul transportului.

MEMBRANĂ BITUMINOASĂ VEDASPRINT MINERAL

Informație Tehnică Produs
Data: 01.01.2022
Pagina: 2/2



8. Proprietățile produsului:

	Proprietăți conform EN 13707 și EN 13969	Metoda de testare/Clasificare	UM	Valoarea sau determinarea
1.	Defecte vizibile	EN 1850-1	---	Fără defecte vizibile
2.	Lungime (*)	EN 1848-1	m	$\geq 7,5$
3.	Lățime (*)	EN 1848-1	m	$\geq 1,0$
4.	Liniaritate	EN 1848-1	mm/10m	≤ 20 mm
5.	Grosime	EN 1849-1	mm	$4,0 \pm 0,2$
6.	Etanșeitate	EN 1928	kPa	≥ 100
7.	Etanșeitate după îmbătrânire artificială	EN 1296 EN 1928	kPa	≥ 100
8.	Reacția la foc	EN 13501-1	-----	Clasa E
9.	Permeabilitatea la vapori de apă	EN 1931	-----	$\mu = 20.000$
10.	Proprietăți mecanice la tracțiune, forța maximă - direcție longitudinală, - direcție transversală	EN 12311-1	N/50 mm	$1000/800 \pm 200$
11.	Proprietăți mecanice la întindere - direcție longitudinală, - direcție transversală	EN 12311-1	%	$40/40 \pm 5$
12.	Stabilitate dimensională	EN 1107-1	%	≤ 0.5
13.	Flexibilitate la temperatură scăzută	EN 1109	°C	-25
14.	Rezistența la curgere la temperatură ridicată	EN 1110	°C	$\geq +100$

Valorile de mai sus sunt valori nominale și sunt obținute ca și medie a valorilor testelor de laborator efectuate iar acestea sunt supuse posibilelor schimbări din punct de vedere tehnic. Este responsabilitatea beneficiarilor produsului de a verifica compatibilitatea acestuia cu scopul propus precum și faptul că sunt în posesia ultimei versiuni a prezentei fișe tehnice a produsului.

GARANȚIE

Producătorul oferă o perioadă de garanție extinsă față de perioada standard minimă obligatorie. Pentru mai multe informații, va rugăm să contactați departamentul tehnic al S.C. "BMI România Sisteme de Învelitori" S.R.L.