

MEMBRANĂ BITUMINOASĂ PLASTER AL

Informație Tehnică ProdusNr:
IT-16/2014 ro rev.5
Data: 20.02.2020
Pagina: 1/2



Agrement tehnic:	PN-EN 13970:2006 + PN-EN 13970:2006/A1:2007 IDT. EN 13970:2004 + EN 13970:2004/A1:2006 Foi flexibile pentru hidroizolații. Foi bituminoase pentru controlul vaporilor de apă. Barieră de vaporii. Definiții și proprietăți
Producator:	BMI ICOPAL S.A., 98-220 Zdunska Wola, str. Laska 169/197, Polonia
Descrierea produsului:	Membrană bituminoasă modificată SBS cu filer mineral armată cu fibră de sticlă. Partea superioară este acoperită cu folie de aluminiu și bandă folie de 80mm partea inferioară este cu bitum aditivat autoadeziv, și folie detașabilă siliconată
Scopul și domeniul de aplicare:	Membrană bituminoasă cu rol de a controla vaporii de apă din clădiri. Barieră de vaporii.
Modalitatea de aplicare:	Membrana trebuie să adere folosind proprietățile autoadezive ale părții inferioare ale acesteia la substratul pregătit corespunzător în prealabil.

INFORMAII 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 Plaster Al 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.	Rolele de membrana trebuie depozitate în încăperi acoperite, protejate împotriva umidității și împotriva acțiunii razelor solare sau a surselor de căldură. Rolele trebuie aranjate pe o suprafață netedă în poziție verticală pe un singur rând.	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 PLASTER AL

Informatie Tehnica Produs
Nr: IT-16/2014 ro rev.5
Data: 20.02.2020
Pagina: 2/2



8. Proprietățile produsului:

	Proprietăți	Metoda de testare/Clasificare	UM	Valoarea sau determinarea
1.	Defecte vizibile	EN 1850-1	---	Fără defecte vizibile
2.	Lungime (*)	EN 1848-1	m	≥ 20
3.	Lățime (*)	EN 1848-1	m	$\geq 1,0$
4.	Liniaritate	EN 1848-1	---	Abatere: ≤ 40 mm / 20 m sau proporțional pentru alte lungimi
5.	Greutate	EN 1849-1	Kg/mp	$1,8 \pm 0,2$
6.	Etanșeitate	EN 1928	-----	Etanș
7.	Reacția la foc	EN 13501-1	-----	Clasa E
8.	Rezistență înbinări - direcție longitudinală, - direcție transversală	EN 12317-1	N/50 mm	NPD
9.	Proprietăți mecanice la tracțiune, forța maximă -direcție longitudinală, -direcție transversală	EN 12311-1	N/50 mm	600 ± 100 400 ± 100
10.	Proprietăți mecanice la întindere -direcție longitudinală, -direcție transversală	EN 12311-1	%	5 ± 2 4 ± 2
11.	Proprietăți transmisie vapori de apă	EN 1931	----	$S_d (m) = 1750 \pm 250$
12.	Rezistență la rupere -direcție longitudinală, -direcție transversală	EN 12310-1	N	NPD
13.	Rezistență la impact Metoda A Metoda B	EN 12691	mm	NPD
14.	Durabilitate rezistență barieră vapori după îmbătrânire artificială	EN 1931 EN 1296	-----	Conform
15.	Flexibilitate la temperatură scăzută	EN 1109	°C	$-25 / \varnothing 30$ mm
16.	Rezistența la curgere la temperatură ridicată	EN 1110	°C	110

(*)există posibilitatea de a produce foaia cu lungime și / sau lățime diferite, cu condiția ca lungimea și / sau lățimea specificate în teste să nu fie mai mici față de cele declarate

