

MEMBRANĂ BITUMINOASĂ ICOPAL P BASE 30

Informație Tehnică ProdusNr:
IT-03/2012 ro rev.9
Data: 20.02.2020
Pagina: 1/2



Agrement tehnic:

PN-EN 13707 + A2:2012 IDT. EN 13707:2004 + A2:2009
Produse elastice de protecție împotriva apei - Produse pe bază de bitum pentru învelitori de acoperiș - Definiții și proprietăți

PN-EN 13969:2006 + PN-EN 13969:2006/A1:2007 IDT. EN 13969:2004 + EN 13969:2004/A1:2006 Foi flexibile pentru hidroizolații. Foi bituminoase de etanșare împotriva umezelii, inclusiv foi bituminoase pentru etanșarea cuvelajelor. Definiții și proprietăți

Producator:

BMI ICOPAL S.A., 98-220 Zdunska Wola, str. Laska 169/197, Polonia

Descrierea produsului:

Membrană bituminoasă strat de bază din bitum modificat SBS cu filer mineral armată cu poliester. Partea superioară este acoperită cu nisip, partea inferioară este profilată și protejată folie. Membrana este produsă conform tehnologiei „SPEED PROFIL”.

Scopul și domeniul de aplicare:

Executarea stratului de bază, în sistem multistratificat, în hidroizolarea acoperișurilor, pentru hidroizolații în construcții de zidărie sau pentru executarea hidroizolației Tip T, sau ca strat superior sau inferior pentru pardoseli, pentru prevenirea pătrunderii apei în formă lichidă sub presiune hidrostatică din sol în mediul intern sau dintr-o secțiune în alta.

Modalitatea de aplicare:

Torța.

INFORMAȚII PENTRU UTILIZATORI:

Conditii de aplicare:

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..

Conditii de utilizare:

Realizarea izolației cu ajutorul membranei Icopal P Base 30 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.

Depozitare:

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.

Transport:

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 ICOPAL P BASE 30

Informație Tehnică Produs
Nr: IT-03/2012 ro rev.9
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	≥ 12
3.	Lățime (*)		EN 1848-1	m	≥ 0.99 (1±0.01)
4.	Liniaritate		EN 1848-1	---	Abatere: ≤24 mm / 12 m sau proporțional pentru alte lungimi
5.	Greutate		EN 1849-1	Kg/mp	3,1 ± 0,1
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	450 ± 150 550 ± 150
9.	Proprietăți mecanice la tracțiune, forța maximă -direcție longitudinală, -direcție transversală		EN 12311-1	N/50 mm	550 ± 150 450 ± 150
10.	Proprietăți mecanice la întindere -direcție longitudinală, -direcție transversală		EN 12311-1	%	40 ± 10 40 ± 10
11.	Rezistență la rupere -direcție longitudinală, -direcție transversală		EN 12310-1	N	200 ± 100 200 ± 100
12.	Rezistență la impact Metoda A Metoda B		EN 12691	mm	400 NPD
13.	Rezistență la încărcare statică Metoda B		EN 12730	kg	5
14.	Flexibilitate la temperatură scăzută		EN 1109	°C	-10 / Ø30 mm
15.	Rezistența la curgere la temperatură ridicată		EN 1110	°C	90
16.	Proprietăți de transmitere a vaporilor de apă		EN 13707 + A2:2012	-----	μ=20 000
17.	Durabilitate	Etanșeitate după îmbătrânire artificială	EN 1296 EN 1298	-----	Etanș
		Rezistență la agenți chimici	-----	-----	Conform cu anexa A; EN 13969

(*)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