

NOVA ISOROOF MINERAL PLUS

DESCRIERE NOVA ISOROOF MINERAL (SBS) este o membrana elastomerică cu bitum modificat (SBS), realizată industrial prin impregnarea unei armături cu un amestec de bitumuri distilate și modificate cu polimeri poliolefinici de ultimă generație astfel realizându-se un amestec cu caracteristici tehnice superioare.
Armătura este de asemenea, o combinație de poliester netesut și fibra de sticlă ceea ce îi conferă mari caracteristici mecanice și dinamice, o excelentă stabilitate dimensională și elasticitate.
Este o membrana care are fața superioară autoprotejată cu un strat de ardezie, iar partea inferioară este protejată cu un film termo-fuzibil poliolefinic.

APLICATII NOVA ISOROOF MINERAL (SBS) este o membrana de o calitate superioară, și este compatibilă cu toate tipurile de membrane existente pe piață. Se poate aplica ca strat intermediar sau în sistem de mai multe straturi.
Se poate folosi și aplica pe acoperisuri, beton, fundații, bazine de apă, ziduri de construcții, otel, lemn, panouri termoizolante, zidărie, reacoperiri ale altor, membrane etc..
Excelentele caracteristici mecanice și înaltul nivel de stabilitate termo-dinamică, fac ca membrana să poată fi aplicată în condiții de lucru variate, ca barieră împotriva apei.

METODE DE APLICARE Aplicarea membranei se va face în condiții atmosferice bune prin lipire la cald cu flacăra după ce suportul pe care se va aplica a fost în prealabil curățat și pregătit pentru aplicarea membranei.
Punerea în opera a materialelor Novaglass se va face întotdeauna respectând normele generale de punere în opera din documentația tehnică NOVAGLASS. Orice detalii suplimentare pot fi solicitate reprezentanței tehnice ale societății în România.

DATE TEHNICE

METODA TESTATA	NORMA	UNIT	TOLERANTE	VALORI
Grosime	EN1849-1:1999	mm	±0,2	3-4
Greutate	EN1849-1:1999	kg/mp	±10%	4 – 4.5 – 5 - 5.5
Lungimea rolei	EN1848-1:1999	m	-1%	10
Latimea rolei	EN1848-1:1999	m	-1%	1
Ortometria	EN1848-1:1999	-	20 mm / 10 m	PASSED
Flexibilitatea la rece (pliabil)	EN1109:1999	°C	</=	-15
Punct de inmuiere	EN1110:1999	°C	>/=	90
Impermeabilitate	EN1928-B:2000	kPa	>/=	100
Transmisia vaporilor	EN1931:2000	μ	-	20.000
				LONG TRANS
Rezistența la tracțiune	EN12311-1:1999N/50	mm	-20%	550 350
Alungire la rupere	EN12311-1:1999	%	-15	35 35
Rezistența la rupere	EN12310-1:1999	N	-30%	100 100
Stabilitate dimensională	EN1107-1:1999	%	</=	±0,3 ±0,3
Toleranța la produse chimice	EN1296:2000/EN1847	-	-	NPD
Rezistența la agenții atmosferici	ENV1187/EN13501-5:20	Classes	-	froof
Reacția la foc	EN11925-2/EN13501-12	Classes	-	F
Rezistența la sudură	prEN13948	-	-	NPD

AMBALARE SI DEPOZITARE Produsul este ambalat pe paleti de lemn cu rolele în picioare acoperite și sunt acoperite cu o folie protectoare din nailon. Rolele se vor depozita în poziție dreaptă pentru a nu suferi deformații ce pot compromite corectea aplicării membranei. Produsul trebuie depozitat în spații interioare protejate de căldură și îngheț.

DISPOZITII Produsul nu conține substanțe periculoase și nu afectează mediul ambiant. (cod de identificare EWC170302).

STANDARDE EN13707; EN13969 - 0120 - GB 06/69407;

INFORMATII TEHNICE : detalii suplimentare pot fi solicitate reprezentanței din România, SC NOVAGLASS HIDROIZOLATII SRL

S.C. NOVAGLASS HIDROIZOLAȚII S.R.L.
500053, Brașov str. Cărmidăriei nr. 1A
Tel/fax: 0268/411119
E-mail: novaglass-brasov@xnet.ro
www.novaglass.ro



NOVAGLASS Srl
Via Gattolè n. 1 - 31040 Salgareda (TV) Italy
Phone: 0422 8084 Fax 0422 807882
e-mail info@novaglass.comweb:
www.novaglass.com