



Numele produsului: **NOVOPROOF® FAI**
Metodă de aplicare: Membrane din cauciuc butilic (IIR) în calitate de substrat pentru pereți
Standard: DIN EN 13859-2
Descrierea produsului: Membrane IIR pentru impermeabilizare din cauciuc butilic, omogene, fără susținere.
Grosimi totale: 0,75/1,00/1,3/1,5 mm

Proprietăți	Standard	UM	Valoare	Rezultate
Grosime	EN 1849-2	mm	0,75/1,00/1,3/1,5 ± 0,15	
Lungime		m	≥20	MLV
Lățime		mm	100 – 1300 ± 0,2%	MDV
Orientare		-	trece	-
Masă pe unitatea de suprafață		g/m ²	860/1250/1720/1970 ± 25%	MDV
Reacție la foc	EN 13501-1		Clasa E	îndeplinite
Rezistență la trecerea apei	EN 1928 B		W1	
Proprietățile vaporilor de apă μ	EN 1931	-	156.000 ± 20.000	MDV
Rezistență la trecerea aerului	EN 12114	m ³ /(m ² xh x50 Pa)	≤ 0,1	MLV
Rezistență la tracțiune	EN 12311-2	N	245/335/430/520 ± 40/± 50/± 70/± 85	MDV
Alungire	EN 12311-2	%	500 ± 20%	MDV
Rezistență la rupere	EN 12310-2	N	60/80/100/120 ± 25%	MDV
Stabilitate dimensională	EN 1107-2	%	≤ 0,5	MLV
Capacitate de pliere la temperaturi joase	EN 1109	°C	≤ -30	MLV
Alterare prin efectul combinat al expunerii la UV și la temperaturi ridicate în acord cu appendix C	Rezistență la tracțiune	N/50mm	221/302/387/468 ± 36/± 45/± 63/± 77	MDV
	Alungire	%	450 ± 15%	MDV
	Rezistență la trecerea apei	Clasa W 1,2, sau 3	W1	