mdm nt sp. z o.o.
ul. Bestwińska 143
43-346 Bielsko-Biała, Poland
phone: +48 33 47 94 402
fax: +48 33 47 94 513
e-mail: office@mdmnt.com
www.mdmnt.com

Karta techniczna produktu

Folia paroizolacyjna mdm® Verso Reflex Plus

Właściwość	Metoda badania	Jednostka	Rezultat	Tolerancja	
				Min.	Max.
Wodoszczelność	EN 1928	-	Spełnienie wymagań	-	-
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca	EN 12311-2	N/50 mm	wzdłuż ≥ 130	-	-
			w poprzek ≥ 90	-	-
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	EN 12311-2	%	≥ 30	-	-
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem)	EN 12310-1	N	wzdłuż ≥ 65	-	-
			w poprzek ≥ 65	-	-
Odporność na uderzenie	EN 12691	mm	-	-	-
Wytrzymałość złącza	EN 12317-2	N/50 mm	-	-	-
Przenikanie pary wodnej	EN 1931	[(m^2 x s x Pa)/kg]	$0,74*10^{11}$	-50%	+50%
Przenikanie pary wodnej 23°C/85%RH	Lyssy	g/(m^2 x 24)	1,5	-1,0	+1,0
Przenikanie pary wodnej: Sd	EN 1931	m	8	-4	+12
Emisyjność	ASTM C 1371	-	0,14	-0,01	+0,01
Opór dyfuzyjny pary wodnej po sztucznym starzeniu	EN 1296 i EN 1931	-	spełnienie wymagań	-	-
Odporność na odkształcenie pod obciążeniem	nie dotyczy- wyrób nie jest profilowany				
Odporność na alkalia	nie dotyczy- wyrób nie ma kontaktu z wilgotnym betonem				
Reakcja na ogień	EN 13501-1	-	F	-	-
Długość	EN 1848-2	m	50	-0	+0,5
Szerokość	EN 1848-2	m	1,50	-0,005	+0,005
Grubość	EN 1849-2	mm	0,50	-0,1	+0,1
Gramatura	EN 1849-2	g/m^2	77	-10	+10
Prostoliniowość	EN 1848-2	-	spełnienie wymagań	-	-
Wady widoczne	EN 1850-2	-	brak	-	-

Bielsko-Biała,1.02.2019
(miejsce i data wystawienia)