

DION WPS
Waterproofing solutions
 Le Havre 78-90
 5726 SV Eindhoven
 Holandsko



Výrobek:	elastoplastomerický bitumenový pás, EVOLUTION PLUS - 4 TRIARMATO
Výztužná vložka:	kompozitní třívrstvá P-V-P 2 polyesterové vložky zpevněné skelným vláknem
Směs:	modifikovaná směs APP
Vrchní vrstva:	dvojitý provedení: ► Povrchová úprava Netkaný polypropylen ► Povrchová úprava Mineral (břidličný posyp v barvě šedé, červené, hnědé, zelené) Izolační pás s břidličným posypem je vhodný pro izolace střech jako finální vrstva
Spodní vrstva:	Netkaná polyesterová tkanina
Aplikace:	DION VELCRO SYSTEM – jednoduchá fixace pomocí suchého zipu
Norma:	EN 13707 Hydroizolační pásy a fólie – Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech – Definice a charakteristiky

Technické parametry:

Vlastnost	Norma	Značka	T	EVOLUTION PLUS – 4 TRIARMATO
Tloušťka (mm)	EN 1849-1	mm	-0,2	4,25
Rozměry	EN-1848-1	m	-10%	1x8
Druh výztužné vložky	-	-	-	kompozitní polyester + skelné vlákno+polyester
Stanovení vodotěsnosti	EN 1928	kPa	60 minimum	60
Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb Část 1: Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň	EN 13501-1	-	-	F
Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 5: Klasifikace podle výsledků zkoušek střech vystavených vnějšímu požáru	EN 13501-5	-	-	BROOF t1
Stanovení tahových vlastností (podélná/příčná)	EN 12311-1	N/50 mm	+/-20%	700/600
Stanovení tahových vlastností (podélná/příčná)	EN 12311-1	%	-15	50/50
Rozměrová stálost	EN 1107-1	%	< 0,5	< - 0,3
Stanovení odolnosti proti nárazu	EN 12691 - A	mm	-	1000
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730 - A	kg	-	15
Odolnost při nízké teplotě • Po stárnutí	EN 1109	°C	-5 +15 i.v.	-15 0
Stanovení odolnosti proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	°C	-	130

Stanovení propustnosti vodní páry	EN 1931	μ	20,000	80,000
Metody expozice kapalnými chemikáliemi, včetně vody	EN 1847	%	-	1

/Hodnoty jsou převzaté z technického listu výrobce/