

Popis:	Asfaltový pás pro hydroizolaci střech.
Složení:	Nosná vložka z polyesteru (E), modifikovaný asfalt; nelepivá horní vrstva z netkaného polypropylenového filmu; samolepící spodní vrstva s odnímatelnou fólií.
Aplikace:	Samolepící. Teplota aplikace >+5°C.

ROZMĚRY

				tol.
Délka	EN 1848-1	m	10	+ 1%
Šířka	EN 1848-1	m	1	+ 1%
Tloušťka	EN 1849-1	mm	3	± 10%
Přímost	EN 1848-1	mm/10m	Vynikající	-

MECHANICKO FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

				tol.
Vizuální defekty	EN 1850-1	Viditelné	Bez	-
Pevnost v tahu MD/CMD	EN 12311-1	N/5cm	450/250	± 20%
Průtažnost MD/CMD	EN 12311-1	%	40	± 15
Odolnost proti protřžení (metoda hřebík)	EN 12310-1	N	>100	-
Pevnost v tahu ve spoji MD / CMD	EN 12317-1	N/5cm	-	-
Odolnost proti nárazu (metoda A)	EN 12691	mm	-	-
Odolnost proti statickému zatížení (metoda A)	EN 12730	Kg	-	-
Rozměrová stabilita MD / CMD (metoda A)	EN 1107-1	%	<0,5	-
Flexibilita při nízké teplotě	EN 1109	°C	<-10	-
Stékání při vysokých teplotách	EN 1110	°C	>100	-
Vodotěsnost (metoda A)	EN 1928	kPa	60	-
Postup vodních par	EN 1931	μ	>20000	-
Teplotní odolnost po tepelném stárnutí	EN 1296 / EN 1110	°C	-	-
Vodotěsnost po umělém stárnutí dlouhodobou expozicí při vysokých teplotách	EN 1296 / EN 1928	kPa	-	-
Umělé stárnutí díky dlouhodobému působení kombinace UV záření, vysoké teploty a vody	EN 1297 / EN 18501	Viditelné	-	-
Vodotěsnost po vystavení chemickým látkám	EN 1847 / EN 1928	kPa	-	-
Obrusnost posypu	ASTM D4977	-g	-	-
	EN 12039	%	-	-
Odolnost vůči odlupování	ASTM D1000	N/10mm	>20	-

POŽÁRNÍ VLASTNOSTI

Chování při vnějším požáru	EN 13501-5	Třída	F Roof
Reakce na oheň	EN 13501-1	Třída	F

BALENÍ

Typ	Lepicí páska
Rolí/paletě	23
m2/paletě	230

URČENÉ POUŽITÍ (podle EN 13707)

iVe vícevrstevných systémech				PODKLADY
Spodní nebo podkladní vrstva		Vrchní vrstva		
Podkladní	Krycí	Podkladní	Krycí	
X		X		X

Bezpečnost:	Materiál neobsahuje azbest, sloučeniny dehtu a nebezpečné látky.
Skladování:	Materiál je balen vertikálně na paletách. Uchovávejte ve svislé poloze. Uchovávejte mimo dosah zdrojů tepla.
Ostatní:	Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technického listu bez předchozího upozornění.

Description:	Bituminous membrane for roof waterproofing.
Composition:	Carrier in polyester (E), waterproofing modified bitumen mass; antiadherent upper layer made of nonwoven polypropylene spunbond; self-adhesive lower layer covered by removable film.
Application:	Self-adhesive material. Application Temperature >+5°C.

DIMENSIONS

				tol.
Length	EN 1848-1	m	10	+ 1%
Width	EN 1848-1	m	1	+ 1%
Weight per Unit Area	EN 1849-1	mm	3	± 10%
Straightness	EN 1848-1	mm/10m	Pass	-

CHEMICAL AND PHYSICAL PROPERTIES

				tol.
Visible Defects	EN 1850-1	Visual	None	-
Tensile Resistance MD/CMD	EN 12311-1	N/5cm	450/250	± 20%
Elongation MD/CMD	EN 12311-1	%	40	± 15
Resistance to Tearing (Nail Method)	EN 12310-1	N	>100	-
Shear Resistance of Joints	EN 12317-1	N/5cm	-	-
Resistance to Impact (Method A)	EN 12691	mm	-	-
Resistance to Static Loading (Method A)	EN 12730	Kg	-	-
Dimensional Stability MD/CMD (Method A)	EN 1107-1	%	<0,5	-
Flexibility at Low Temperatures	EN 1109	°C	<-10	-
Flow Resistance at High Temperatures	EN 1110	°C	>100	-
Waterproofing (Method A)	EN 1928	kPa	60	-
Water Vapour Transmission	EN 1931	μ	>20000	-
Flow Resistance at High Temperatures, after Thermal Aging	EN 1296 / EN 1110	°C	-	-
Waterproofing after Artificial Aging by Long Term Exposition to High Temperature	EN 1296 / EN 1928	kPa	-	-
Artificial Aging by Long Term Exposition to a Combination of UV Radiations, High Temperature and Water	EN 1297 / EN 18501	Visual	-	-
Waterproofing after Exposition to Chemical Agents	EN 1847 / EN 1928	kPa	-	-
Adhesion of Granules	ASTM D4977	-g	-	-
	EN 12039	%	-	-
Resistance to Peeling	ASTM D1000	N/10mm	>20	-

FIRE BEHAVIOR

External Fire Resistance	EN 13501-5	Class	F Roof
Reaction to Fire	EN 13501-1	Class	F

PACKAGING

Type	Adhesive Tape
Rolls/Pallet	23
m ² /pallet	230

PRODUCT DESTINATION (according EN 13707)

in MULTILAYER SYSTEMS				UNDERLAYMENT
Lower or Intermediate Layer		Finishing Layer		
Heavy Underpr.	Exposed Layer	Heavy Underpr.	Exposed Layer	X
X		X		

Safety:	Material is asbestos, tar compounds and dangerous substances free.
Storage:	Material is packed vertically on pallet. Keep vertically and in warehouse. Keep away from heat sources.
Other:	The producer can update the tds without notice.

SAFETY

Tegola Canadese SpA, via dell'Industria 21 31029 Vittorio V. to Italy
 www.safetymembrane.com



