



## TECHNICKÝ LIST - Safety Base 2 Overlap

DoP Nr 1152208801000

1. Asfaltová membrána pro hydroizolaci střeš.
2. Materiál neobsahuje azbest, sloučeniny dehtu ani jiné nebezpečné látky.
3. Složení: nosič ze skelných vláken, hydroizolační bitumenová hmota upravená APP, vrchní a spodní vrstva popískovaná, samolepící boční pás pro překrytí.
4. Aplikace: mechanickým kotvením, teplota > 5°C.
5. Skladování: uvnitř skladu, palety nestohovat na sebe, baleno na paletě vertikálně, uchovávat mimo dosah zdrojů tepla.
6. Technický list může výrobce aktualizovat bez předchozího upozornění.

Asfaltová směs		APP modifikovaný
Délka	EN 1848-1	15 m (± 1%)
Šířka		1 m (± 1%)
Přímost	EN 1848-1	<30 mm/10m
Chemické a fyzikální vlastnosti		
Hmotnost	EN 1849-1	2,2 kg/m <sup>2</sup> (± 10%)
Viditelné vady	EN 1850-1	vizuální žádné
Prodloužení MD/CMD	EN 12311-1	>2/>2 %
Pevnost v tahu MD/CMD	EN 12311-1	>450/300 N/5cm (± 20%)
Odolnost protřetí hřebíkem	EN 12310-1	>60/>60 N
Odolnost průniku vody	EN 1928	W1
Odolnost nízkým teplotám	EN 1109	<-15° C
Rozměrová stabilita MD/CMD (metoda A)	EN 1107-1	%
Přenos vodní páry	EN 1931	NPD/μ
Pevnost v tahu / uměle vytvořené prostředí dlouhodobě zvýšené teploty	EN 13859-1 metoda C	350/200 N/5cm (± 20%)
Prodloužení v tahu / uměle vytvořené prostředí dlouhodobě zvýšené teploty	EN 13859-1 metoda C	> 1/>1 %
Odolnost průniku vody / uměle vytvořené prostředí stárnutí	EN 13859-1 metoda C	W1
Působení požáru		
Odolnost působení vnějšího požáru	EN 13501-5	F Roof
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída F
Balení		
Typ		lepící páska
Balení paleta		30ks/450 m <sup>2</sup>

Rev.18 – 14 /09/19 1152208801000

# Safety BASE 2 Overlap



DoP Nr  
1152208801000

<b>Description:</b>	<b>Underlayer for discontinuous roofing.</b>
<b>Composition:</b>	<b>Carrier in fiberglass; waterproofing APP modified bitumen mass; antiadherent upper and lower side made of sand. Self-adhesive side selvedge for overlapping.</b>
<b>Application:</b>	<b>Mechanical fastening required. Application on roofs. Application temperature &gt;5°C.</b>

## DIMENSIONS

				<i>tol.</i>
Lenght	EN 1848-1	m	15	+ 1 %
Width	EN 1848-1	m	1	+ 1 %
Weight per Unit Area	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	2,2	± 10 %
Straightness	EN 1848-1	mm/10m	<30	-

## CHEMICAL AND PHYSICAL PROPERTIES

				<i>tol.</i>
Visible Defects	EN 1850-1	Visual	None	-
Tensile Resistance MD/CMD	EN 12311-1	N/5cm	450 / 300	± 20 %
Elongation MD/CMD	EN 12311-1	%	>2 / >2	-
Resistance to Tearing (Nail Method)	EN 12310-1	N	>60 / >60	-
Resistance to water penetration	EN 1928	Class	W1	0
Flexibility at low temperature	EN 1109	°C	<-15	0
Dimensional Stability MD/CMD (Method A)	EN 1107-1	%	-	-
Water Vapour Transmission	EN 1931	μ	NPD	-
Tensile strength, after artificial ageing by long term exposure to elevated temperature MD/CMD	EN 13859-1 Annex C	N/5cm	350 / 200	± 20 %
Elongation, after artificial ageing by long term exposure to elevated temperature MD/CMD	EN 13859-1 Annex C	%	>1 / >1	-
Durability of resistance to water penetration, after artificial ageing	EN 13859-1 Annex C	Class	W1	-

NPD: No Performance Determined

## 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	30
m <sup>2</sup> /pallet	450

## PRODUCT DESTINATION (according EN 13859-1)

Underlayer for discontinuous roofing.

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

# TEGOLA

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



Rev.18 - 14/09/19 1152208801000