



0497

Nr. 2006/13 / DoP Nr. 111

## Technický list

### TEGOLA EU.P.S. VERSAILLE - Barevný asfaltový šindel

1. Materiál neobsahuje azbest, sloučeniny dehtu ani jiné nebezpečné látky
2. Použití: šikmé střechy
3. Skladování: uvnitř skladu, palety nestohovat na sebe
4. Technický list může výrobce aktualizovat bez předchozího upozornění. Další informace o společnosti, produktech a postupu práce naleznete na [www.tegolacanadese.com](http://www.tegolacanadese.com)



Asfaltová směs		APP modifikovaný
Délka	EN 544	1 000 mm (± 3)
Šířka		340 mm (± 3)
Tloušťka	-	3,1 mm (± 10%)
Exponovaná oblast		145 mm
Adhézní systém		termo lepicí podložky
Chemické a fyzikální vlastnosti		
Hmotnost	EN 544	9,65 kg/m <sup>2</sup> (± 8%)
Bitumen v jedné vrstvě		>1 300 g/m <sup>2</sup> (± 150)
Granule v jedné vrstvě		>1 400 g/m <sup>2</sup>
Pevnost v tahu MD/CMD		>800/>600 N/5cm
Odolnost protržení hřebíkem		>120 N
Absorbce vody		<2 %
Odolnost UV záření		vyhovuje
Odolnost tvorbě puchýřů		vyhovuje
Odpor toku při zvýšených teplotách		>90 °C
Přilnavost posypu		<0,5 -g
Působení požáru		
Odolnost působení vnějšího požáru	EN 13501-5	Broof (t1)
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E
Balení		
Typ		polyethylen
Balení		21 ks / 3,05 m <sup>2</sup>
Paleta		158,6 m <sup>2</sup>

**General description: coloured asphalt shingle.**

**Application: on pitched roofs.**



Bituminous Compound	-		<b>APP modified bitumen</b>	
Length	EN 544	mm	<b>1000</b>	<b>± 3</b>
Width	EN 544	mm	<b>340</b>	<b>± 3</b>
Thickness	-	mm	<b>3,1</b>	<b>± 10%</b>
Exposed Area	-	mm	<b>145</b>	-
Adhesion System	-		<b>Self-Adhesive Surface</b>	

### **Chemical and Physical Properties**

Weight	-	kg/m <sup>2</sup>	<b>9,65</b>	<b>± 8%</b>
Bitumen per Single Layer	EN 544	g/m <sup>2</sup>	<b>&gt;1300</b>	-
Granules per Single Layer	EN 544	g/m <sup>2</sup>	<b>&gt;1400</b>	-
Tensile Strength MD/CMD	EN 544	N/5 cm	<b>&gt;800 / &gt;600</b>	-
Nail Shank Tear Resistance	EN 544	N	<b>&gt;120</b>	-
Water Absorption	EN 544	%	<b>&lt;2</b>	-
Resistance to UV Radiation	EN 544	Visual	<b>Pass</b>	-
Blistering	EN 544	Visual	<b>Pass</b>	-
Flow Resistance at Elevated Temperatures	EN 544	°C	<b>&gt;90</b>	-
Granules Adhesion	EN 544	-g	<b>&lt;0,5</b>	-

### **Fire Behaviour**

External Fire Resistance	EN 13501-5	<b>Broof(t1)</b>
Reaction to Fire	EN 13501-1	<b>E</b>

### **Packaging**

Type	<b>Polyethylene</b>
Shingles/Bundle	<b>21</b>
m <sup>2</sup> /Bundle	<b>3,05</b>
m <sup>2</sup> /Pallet	<b>158,6</b>

*Safety: Material is asbestos, tar compounds and dangerous substances free.*

*Storage: Keep pallets inside warehouse. Don't stack pallets.*

*Other: The technical data sheet may be updated by the manufacturer without notice. For further information about company, products and installation instructions, please visit [www.tegola-canadese.com](http://www.tegola-canadese.com).*

# TEGOLA

Tegola Canadese S.p.A.  
Via dell'Industria, 21 - 31029 Vittorio Veneto - Italy  
T. +39 0438 9111  
[www.tegola-canadese.com](http://www.tegola-canadese.com) - [info@tegola-canadese.com](mailto:info@tegola-canadese.com)

