

# BOOST'R 5

## ÉCRAN DE SOUS-TOITURE HPV ET ÉCRAN PARE-PLUIE

### Domaines d'application : utilisation possible en neuf et en rénovation.

- Pose sur chevrons ou fermettes
- Pose sur support continu (volige)
- Pose sur isolant traditionnel épais sans lame d'air, sans risque de condensation
- Locaux à faible ou moyenne hygrométrie
- Constructions ou réhabilitations situées en climat de plaine (altitude < 900m)



En conformité  
avec les normes  
EN 13859-1  
et EN 13859-2

PROPRIETES	NORMES	UNITES	VALEUR NOMINALE	TOLERANCE	
				Min.	Max.
Épaisseur	EN 1849-2	mm	0,5	0,4	0,6
Masse Surfacique		g/m <sup>2</sup>	135	120	145
Longueur	EN 1848-2	m	50	50	50,5
Largeur		m	1,5	1,493	1,522
<b>Résistance en traction :</b>					
Force maximale longitudinale	EN 12311-1	N/50mm	270	180	-
Force maximale transversale		N/50mm	225	150	-
Allongement longitudinal		%	58	30	-
Allongement transversal		%	76	40	-
<b>Résistance à la déchirure au clou :</b>					
longitudinale	EN 12310-2	N	206	150	-
transversale		N	257	180	-
<b>Perméabilité à la vapeur d'eau :</b>					
Sd	EN 1931	m	0,05	0,02	0,1
<b>Étanchéité à l'eau</b>	EN 1928	-	W1		
<b>Résistance à la pénétration de l'air (pression 50 Pa)</b>	EN 13859-2	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> .h.50 Pa)	0	-	-
<b>APRÈS VIEILLISSEMENT ARTIFICIEL</b>	EN 13859-1 Annexe C				
<b>Résistance en traction :</b>					
Force maximale longitudinale	EN 12311-1	N/50mm	265		
Force maximale transversale		N/50mm	205		
Allongement longitudinal		%	50	-	-
Allongement transversal		%	57	-	-
<b>Étanchéité à l'eau</b>	EN 1928	-	W1		

### ELEMENTS SUPPLEMENTAIRES AU MARQUAGE CE

Résistance à la température	EN 1109	°C	- 40	-	- 40
<b>Résistance aux UV</b>	-	mois	3	-	-
<b>Nombre de Composants</b>	1				
Composition	Membrane HPV réfléchissante				
Traçabilité	oui				
Surface par rouleau (m <sup>2</sup> )	-	m <sup>2</sup>	75	-	-
Poids d'un rouleau	-	kg	Env. 10	-	-
Diamètre d'un rouleau	-	cm	18	-	-

PZ303 (05/2013) Siège social: RCS CARCASSONNE 380 986 265