

MANOIR (RL200)

DESCRIPTION:

Manoir est un bardeau stratifié fabriqué à partir d'un asphalte modifié avec un élastomère et d'un feutre de fibre de verre, recouvert avec une surface de granules minérales. **Manoir** offre une garantie à vie. **Manoir** est couvert par une protection standard contre les vents allant jusqu'à 180 km/h (110 mi/h). Une protection contre les grands vents allant jusqu'à 220 km/h (135 mi/h) est disponible avec une pose spéciale.

UTILISATION:

Manoir peut être installé sur des pentes supérieures à 4/12. Ce bardeau peut aussi être installé sur une pente entre 2/12 et 4/12 à condition de suivre le mode de pose pour pente douce. Veuillez consulter la norme CSA A123.51 ou le mode de pose pour plus de détails.

ENTREPOSAGE:

Entreposer sur une surface plane, maximum 3 palettes de haut.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Surface utile	3 m ² (32.3 pi ²)
Pureau	146 mm (5 3/4")
Dimensions	1029 mm x 343 mm (40 1/2" x 13 1/2")
Paquets/palette	32

CARACTÉRISTIQUES	UNITÉS		RÉSULTATS BP		EXIGENCES		MÉTHODE D'ESSAI
	MÉTRIQUE	IMPERIAL	MÉTRIQUE	IMPERIAL	MÉTRIQUE	IMPERIAL	
Résistance à la déchirure (direction transverse)	g	lb	Réussi	Réussi	1700	4.0	ASTM D3462
Résistance à la traction (direction sens machine)	kN/m	lb/po	Réussi	Réussi	10.5	60	ASTM D146
Résistance à la traction (direction transverse)	kN/m	lb/po	Réussi	Réussi	7.0	40	ASTM D146
Résistance des attaches à 0°C	N	lbf	Réussi	Réussi	186	42	ASTM D3462
Masse nette moyenne par unité de surface de bardeau fini	g/m ²	lb/100pi ²	Réussi	Réussi	4394	90	ASTM D228
Masse de fibre de verre par unité de surface	g/m ²	lb/100pi ²	Réussi	Réussi	85	1.7	ASTM D228
Masse d'asphalte par unité de surface	g/m ²	lb/100pi ²	Réussi	Réussi	732	15	ASTM D228

NORMES APPLICABLES

ASTM D3018;
 ASTM D3462;
 CSA123.5M;
 UL790 & CAN/ULC S107 & ASTM E108, résistance au feu classe A;
 UL2390 & ASTM D7158, classe D;
 ASTM D3161, classe A, D et F;