



FICHE TECHNIQUE

BARDEAUX D'ASPHALTE

DAKOTA (RT664)

DESCRIPTION:

Dakota est un bardeau d'asphalte à trois pattes fabriqué à partir de feutre de fibre de verre avec une surface de granules minérales. **Dakota** offre une garantie limitée de 25 ans. **Dakota** 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 200 km/h (125 mi/h) est disponible avec une pose spéciale.

UTILISATION:

Dakota 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. Le bardeau **Dakota** peut être utilisé comme arêtières / faitières pour **Mystique 42**. Dans ce cas, la garantie est selon le bardeau stratifié installé. 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	143 mm (5 5/8")
Dimensions	1000 mm x 336.6 mm (39 3/8" x 13 1/4")
Paquets/palette	40

CARACTÉRISTIQUES	UNITÉS		RÉSULTATS BP		EXIGENCES		MÉTHODE D'ESSAI
	MÉTRIQUE	IMPÉRIAL	MÉTRIQUE	IMPÉRIAL	MÉTRIQUE	IMPÉRIAL	
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	124	28	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;
 CSA A123.5M;
 UL 790 & CAN/ULC S107 & ASTM E108, résistance au feu classe A;
 ASTM D3161, classe A, D et F;
 UL 2390 & ASTM D7158, classe D
 TAS 100.