



SOPREMA INC
1675, HAGGERTY
DRUMMONDVILLE, QC.

FICHE TECHNIQUE
110419SCAN3F

Annule et remplace
100323SCAN2F

■ Moncton ■ Québec ■ Montréal ■ Ottawa ■ Toronto ■ London ■ Winnipeg ■ Saskatoon ■ Edmonton ■ Calgary ■ Vancouver

LASTOBOND SHIELD HT

Description: *LASTOBOND SHIELD HT* est une membrane autocollante à base de bitume modifié SBS destinée à être utilisée comme membrane de sous-toiture. Lorsque requis, la membrane *LASTOBOND SHIELD HT* peut être utilisée comme solin intra-mural. Sa surface, constituée d'un complexe tissé de polyéthylène, offre un excellent pouvoir antidérapant. Cette surface permet l'utilisation de *LASTOBOND SHIELD HT* sur des pentes variées.

Installer le revêtement de couverture aussitôt que possible, une fois les membranes posées.

Températures d'application : 10 à 50°C (50 à 122°F)

Températures de service : -45 à 115°C (-49 à 239°F)

Préparation de surface: L'utilisation d'apprêt contribue à améliorer l'adhésion de la membrane autocollante. Contacter votre représentant **SOPREMA** pour toute question relative aux surfaces approuvées, à leur préparation et à l'utilisation d'un apprêt.

Propriétés :

Propriétés	Normes	LASTOBOND SHIELD HT
Épaisseur (mm)	-	1,0 (40 mil)
Dimensions (m)	-	22,9 x 0,91 (75 pi x 36 po)
Poids du rouleau (kg)	-	20 (44 lb)
Face supérieure	-	Tissé de polyéthylène trilaminaire
Sous-face	-	Film siliconé détachable "Split-back"
Résistance à la traction, L/T (kN/m)	ASTM D1970	11,3 / 15,4 (64 / 88 lb/po)
Allongement à la rupture, L/T (%)	ASTM D1970	52 / 24
Résistance à la déchirure (N)	ASTM D1970	375 / 400 (84 / 90 lb)
Résistance au poinçonnement statique (N)	ASTM D5602	400 (90 lbf)
Adhésion au contreplaqué, 4,5 °C (N/m)	ASTM D1970	175 (12 lbf/pi)
Adhésion au contreplaqué, 24 °C (N/m)	ASTM D1970	575 (39,4 lbf/pi)
Flexibilité à basse température (°C)	ASTM D1970	Réussi à -30 (-22 °F)
Perméance à la vapeur d'eau (ng / Pa•s•m ²)	ASTM E96	1,25 (0,022 perm)
Scellement autour des clous	ASTM D1970	Réussi

(Valeurs nominales)

1.877.MAMMOUTH
www.soprema.ca

NOTE : SOPREMA INC. se réserve le droit, en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques, de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux. En conséquence, toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.