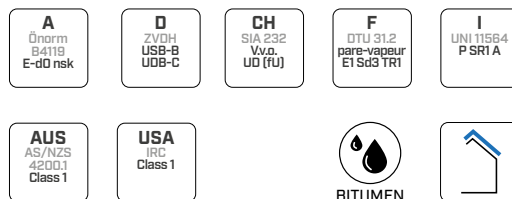


BYTUM BASE 2500

自己接着性ビチューメンメンブレン



平屋根

平屋根の外観最終仕上げとしてBYTUM SLATE 3500.と共に使うのに理想的です。

扱いやすさ

ポリマーと変性ビチューメンの混合物を使用しているため、低い温度でも柔軟で扱いやすい素材です。

自己粘着性と自己シール性

接着剤混合物とポリエステル製表面仕上げにより、実用的で素早いメンブレンのアウトシールが可能になっています。

組成

上部層

PLフィルム

合成物

エラストプラスチックポリマー蒸留ビチューメン

補強層

グラスファイバー安定化PL

合成物

エラストプラスチックポリマー蒸留ビチューメン

下部層

ポリマー変性自己粘着性蒸留ビチューメン

ライナー

取り外し可能なプレカットプラスチックフィルム



コードと寸法

コード	内容	ライナー [mm]	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
BYTBASE2500	BYTUM BASE 2500	500 / 500	1	10	10	3.3	33	108	29



火器不要

変性自己粘着性蒸留ビチューメンは、火器や熱を使わずに取り付けることができます。

取り付けが簡単

取り外し可能なプレカット単結晶シリコンフィルムの使用と被膜シートの正確な設置により、作業が安全で気持ちよく、外観的にも完璧に仕上がります。

技術仕様書

プロパティ	規格	物性値	USC換算
目付け重量	EN 1849-1	約 2550 g/m ²	約 8.36 oz/ft ²
厚み	EN 1849-1	2 mm	79 mil
Sd値 (透湿抵抗)	EN 1931	約 200 m	ca. 0.017 US perm
引張強度 MD/CD	EN 12311-1	400 / 300 N/50mm	46 / 34 lb/in
引張伸度 MD/CD	EN 12311-1	35 / 35 %	-
釘引裂強さ MD/CD	EN 12310-1	120 / 120 N	27 / 27 lbf
防水性	EN 1928	> 60 kPa	-
耐熱性	-	-40 / 100 °C	-40 / 212 °F
燃焼挙動	EN 13501-1	Eクラス	-
熱伝導率 (λ)	-	0,17 W/(m·K)	0.12 BTU/h·ft·°F
比熱	-	170 J/(kg·K)	-
密度	-	約 1250 kg/m ³	約 0.72 oz/in ³
μ(水蒸気抵抗係数)	-	約 100000	約 1000 MN·s/g
接合強度	EN 12317-2	300 / 200 N/50mm	34 / 23 lb/in
接合部の引裂強さ	EN 12316-1	-	-
UV安定性 ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	3か月	-
大気物質への露出 ⁽¹⁾	-	3週間	-
人工劣化処理後:			
- 防水性	EN 1297 / EN 1928	W1クラス	
- 引張強度 MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	300 / 200 N/50mm	34 / 23 lb/in
- 引張伸度	EN 1297 / EN 12311-1	35 / 35 %	-
低温環境での柔軟性	EN 1109	-20 °C	-4 °F
熱による垂れ下がり	EN 1110	100 °C	212 °F
使用温度	-	10 / 30 °C	50 / 86 °F
基材上の接着性 (180°C)	EN 12316-1	50 N	11.24 lbf
スチール上の接着性	ASTM D 1000	50 N/50mm	6 lb/in

⁽¹⁾ 実験室試験と実際の使用現場の関係性については199ページを参照してください。

製品は乾燥した屋根付きの場所に保管して下さい。縦向きロール状にして輸送および保管してください。

製品は温度変化に敏感ですので、使用するまで常温で保管するようにしてください。夏場は最も涼しい時間、冬場は最も温かい時間をそれぞれ利用して取り付けを行うことをお勧めします。必要に応じてホットエアガンを使用してください。

関連商品



BYTUM LIQUID
ページ 42



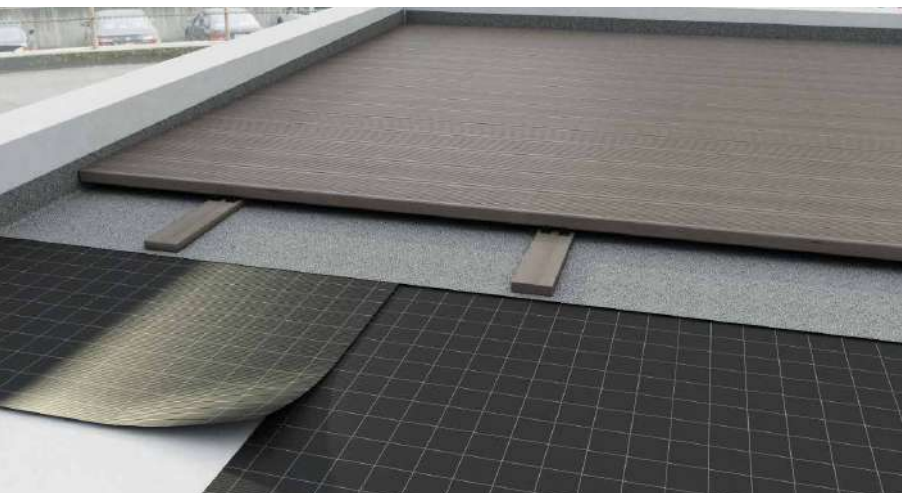
BYTUM SPRAY
ページ 46



GROUND BAND
ページ 34



BLACK BAND
ページ 136



低い勾配にも使用

穿孔がある場合でも、優れた防水性を備え、勾配 5°まではルーフィングシートとして使用できます。