

# BYTUM LIQUID | REINFORCEMENT

塗る防水シート | 補強ネット

CE  
EN 1504-2  
EN 14891



## 技術仕様書

| 項目                                                | 規格            | 物性値                                         | USC換算        |
|---------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------|--------------|
| 分類 <sup>(1)</sup>                                 | EN 1504-2     | C PR-PI-MC-IR                               | -            |
| 分類 <sup>(2)</sup>                                 | EN 14891      | DM O1                                       | -            |
| カラー (水分を含んでいる時/乾燥時)                               | -             | 黒 / グレー                                     | -            |
| 密度                                                | EN ISO 2811-1 | 約 1,5 kg/L                                  | 361 oz/gal   |
| 使用最大厚                                             | -             | 3 mm                                        | -            |
| 乾式残渣 (130°C で m/m)                                | EN ISO 3251   | 約 77%                                       | -            |
| ブルックフィールド粘度                                       | EN ISO 3219   | 65000 ± 13000 cP                            | -            |
| pH                                                | -             | 約 7,5                                       | -            |
| 木材/金属への直接トラクション接着                                 | EN 1542       | 1,70 N/mm <sup>2</sup>                      | -            |
| 低温環境での柔軟性                                         | EN 1109       | -10 °C                                      | -            |
| 破損における伸び                                          | EN 12311-1    | > 200%                                      | -            |
| CO <sub>2</sub> 透過性 S <sub>d</sub>                | EN 1062-6     | > 50 m                                      | -            |
| 厚さ1mmで延展した場合の量                                    | -             | 1,5 kg/m <sup>2</sup>                       | -            |
| Sd値 (透湿抵抗) <sup>(3)</sup>                         | EN ISO 7783   | クラス I: < 5 m                                | -            |
| 遊離水に対する透過性                                        | EN 1062-3     | w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> | -            |
| 耐摩耗性 (テーバートテスト)                                   | EN ISO 5470-1 | < 3 g                                       | -            |
| 衝撃強度                                              | EN ISO 6272-1 | クラス III (≥ 20 Nm)                           | -            |
| ゼロスパンテンション能力 (方法 A)                               | EN 1062-7     | A5クラス (≥ 10 mm)                             | -            |
| 水中浸漬後の引張接着性                                       | EN 14891      | > 0,5 N/mm <sup>2</sup>                     | -            |
| 熱劣化後の引張接着性                                        | EN 14891      | > 0,5 N/mm <sup>2</sup>                     | -            |
| 凍結融解サイクル後の引張接着性                                   | EN 14891      | > 0,5 N/mm <sup>2</sup>                     | -            |
| 石灰飽和水との接触後の引張接着性                                  | EN 14891      | > 0,5 N/mm <sup>2</sup>                     | -            |
| 防水性                                               | EN 14891      | 防水                                          | -            |
| ゼロスパンテンション能力 (-5 °C)                              | EN 14891      | > 0,5 N/mm <sup>2</sup>                     | -            |
| 耐熱性                                               | -             | -30 / 80 °C                                 | -22 / 176 °F |
| 各層を前の層の上に塗布するのに必要な時間 23°C/50%RHの場合 <sup>(4)</sup> | -             | 24時間                                        | -            |
| 完全乾燥に要する時間 23 °C/50% RHの場合 <sup>(4)</sup>         | -             | 48時間                                        | -            |
| 保管温度 <sup>(5)</sup>                               | -             | ≥ 5 °C                                      | ≥ 41 °F      |

(1) C PR-PI-MC-IRの表面保護コーティング。

(2) 低温 (-5°C) でのゼロスパンテンション能力を向上させた DM O1 液体散布式防水製品。

(3) 適用される厚さにより異なります。

(4) 表示データは、適用される製品の厚さおよび特定の施工 (温度、湿度、通気性、基材の吸収性) により異なる場合があります。

(5) 製品は乾燥した屋根付きの場所に保管して下さい。本製品は、未開封のオリジナルの容器に入れた状態で24ヶ月間安定した状態を保ちます。

## コードと寸法

### BYTUM LIQUID

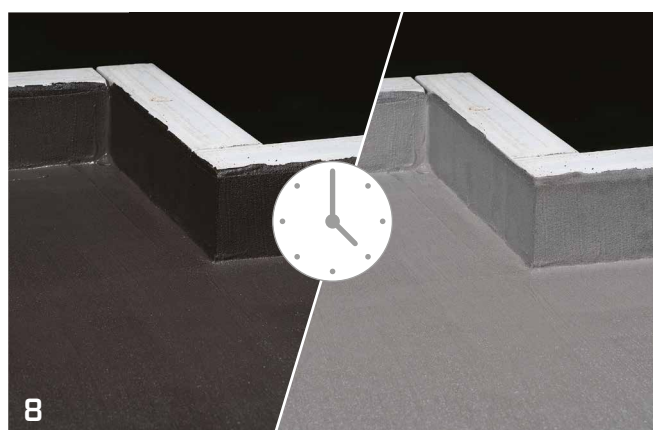
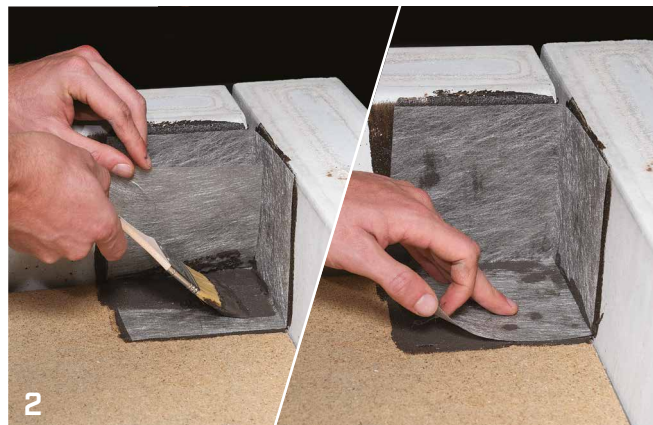
| コード    | 内容物<br>[kg] | 内容物<br>[lb] |    |
|--------|-------------|-------------|----|
| BYTL10 | 10          | 22          | 50 |

### BYTUM REINFORCEMENT

| コード  | H<br>[m] | L<br>[m] | A<br>[m <sup>2</sup> ] | H<br>[ft] | L<br>[ft] | A<br>[ft <sup>2</sup> ] |    |
|------|----------|----------|------------------------|-----------|-----------|-------------------------|----|
| BYTR | 1        | 50       | 50                     | 3         | 164       | 538                     | 24 |

## ■ 取り付け要領

壁-屋根梁隅防水



1 MARLIN, CUTTER

3 BRUSH