Traitement à froid des points de détail

Supracoating RLV

SYSTÈME BITUMINEUX LIQUIDE MONOCOMPOSANT À BASE DE BITUME POLYURÉTHANE, PRÊT À L'EMPLOI

- Étanchéité liquide à froid prête à l'emploi
- Application sans primaire sur supports secs et sains*
- Mise en œuvre aisée

DESCRIPTION

Supracoating RLV est un système d'étanchéité en bitume-polyuréthane monocomposant, à mise en œuvre à froid et *in situ*.

Supracoating RLV est raccordé, sans couche primaire dans la plupart des cas, à un revêtement d'étanchéité neuf de partie courante avec ou sans isolation thermique.

Dans certains cas, l'utilisation de Supracoating RLV permet de s'affranchir des dispositifs écartant les eaux de ruissellement.

DOMAINES D'EMPLOI

- Traitement à froid (travaux neufs ou en réfection) des relevés d'étanchéité et des points de détails difficiles, des émergences circulaires, etc.
- Rénovation de chéneaux (zinc, fonte, inox).
- Collage des panneaux isolants.
- Collage des recouvrement dans le procédé Adestar.
- Jardinières de petites dimensions intégrant Canopia Drain en relevés.
- Relevés de toitures-terrasses végétalisées extensives avec bacs précultivés Canopia Jardibac.

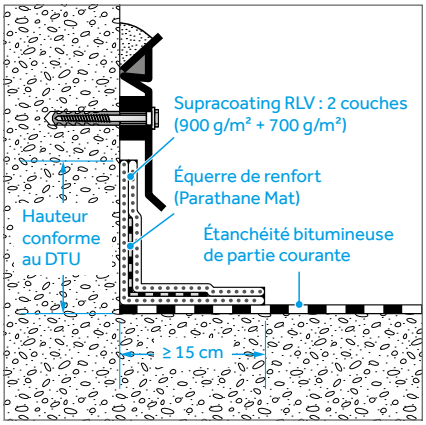
Nota : si, dans la plupart des cas, Supracoating RLV s'applique sans primaire, il est parfois nécessaire d'appliquer le primaire Parathane Primer Universal (consommation : 500 g/m²). Voir ATEx n° 2797_V2. Il ne s'applique pas sur une feuille bitume recouverte d'une autoprotection métallique, celle-ci doit être impérativement délardée au préalable.

MISE EN ŒUVRE

- Supports admissibles

En partie courante, les supports admissibles sont constitués par l'étanchéité conforme aux procédés Siplast. Dans tous les cas, elle doit être constituée d'une étanchéité Siplast neuve. Supracoating RLV est compatible avec les matériaux bitumineux.

En partie verticale, les supports sont constitués des reliefs en maçonnerie conformes au DTU 20.12, ou en costières métalliques conformes au DTU 43.3 ou en bois conformes au DTU 43.4. Ils peuvent également être constitués de panneaux isolants en perlite fibrée ou verre cellulaire ou d'un ancien revêtement d'étanchéité bitumineux (sain, propre, sec et cohésif).



- Travaux préparatoires
  - › Élimination des granulés ou paillettes non adhérentes sur autoprotection minérale ;
  - › Délardage de la feuille métallique sur autoprotection métallique ;
  - › Brossage et balayage du sable non adhérent sur finition grésée ;
  - › Élimination des films plastiques.
- **La mise en œuvre** du système Supracoating RLV s'effectue à la brosse ou au rouleau (photo 1). Dilution possible à l'aide de 5 à 10 % de Parathane Solvent.
- **L'angle du relevé** est renforcé en noyant une bande de Parathane Mat dans le Supracoating RLV de première couche (photo 2).

*Veuillez consulter les cas concernés dans le document de référence ATEx n° 2797_V2.

■ **Après séchage** (3 à 6 h selon les conditions atmosphériques), la seconde couche de Supracoating RLV est mise en œuvre (photo 3). Le relevé peut rester tel quel ou recevoir des finitions optionnelles.

■ **Finition optionnelle**

Des paillettes d'ardoise ou des granulés de la même couleur que l'étanchéité en partie courante peuvent être appliquées sur la dernière couche fraîche de Supracoating RLV pour permettre un excellent rendu esthétique (photo 4).

■ **Traitement des fenêtres de toits plats Velux** (pente 0 à 15 °)

La mise en œuvre du système d'étanchéité Supracoating RLV est effectuée en deux couches. L'angle formé par l'étanchéité de partie courante et la costière est renforcé en noyant une bande de Parathane Mat dans la première couche mise en œuvre.

Des paillettes d'ardoise ou des granulés colorés peuvent être appliqués sur la seconde couche fraîche afin d'harmoniser les couleurs entre les relevés et la partie courante.

1. Application à la brosse ou au rouleau

2. Renfort des relevés avec Parathane Mat

3. 2e couche de Supracoating RLV (temps de séchage à respecter)

4. Finition avec projection de granulés

CONSOMMATIONS

■ En relevés et traitement des fenêtres Velux : 900 g/m² + 700 g/m², soit 1,6 kg/m².

■ En collage d'isolant : 5 plots/panneau.

■ En collage des recouvrements : 1,5 à 2 kg/m².

DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

ATEx Procédé Supracoating RLV n° 2797_V2.

SÉCURITÉ

Ce produit est classé dangereux conformément au règlement (UE) 1272/2008 et ses amendements (relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges) et dans le cadre de l'utilisation prescrite par cette notice.

Les fiches de données de sécurité (FDS) de nos produits peuvent être librement téléchargées depuis le site www.bmigroup.com/fr (onglet « Fiches sécurité »). L'applicateur doit posséder leurs dernières versions afin d'être averti des risques et des précautions à prendre.

Désignation produit	Conditionnement	Consommation
Supracoating RLV	Bidon de 2 kg, 6 kg ou 15 kg	■ Relevés d'étanchéité :1,6 kg/m² ■ Collage isolant : 0,6 kg/m² ■ Collage recouvrement des lés d'Adestar : 1,5 kg/rouleau
Parathane Mat	Rouleau de 0,15 m x 50 m ou de 0,15 m x 10 m	1,10 m/m
Paillettes	Sac de 25 kg	1,2 kg/m²