



LE SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE PROFESSIONNEL POUR LE TRAITEMENT DE TOUS LES DÉTAILS DE LA TOITURE EN UNE SEULE INTERVENTION !

Alsan® Flashing Quadro est un système polyuréthane nouvelle génération, dédié aux réparations et traitements des raccords d'étanchéité en toiture-terrasse inaccessible. De la rénovation d'étanchéité de chéneaux (métal et béton), en passant par la réparation de tous raccords d'étanchéité, aux urgences et détails de la toiture (lanterneaux, noues, évacuations, traversées, antennes, ventilations, enseignes, supports de climatisation...). **Alsan® Flashing Quadro** fait preuve d'une polyvalence exemplaire !



UN SYSTÈME TOUT TERRAIN REDOUTABLE D'EFFICACITÉ !



AGRÉMENT TECHNIQUE EUROPÉEN

Performances maximales sous **Agrément Technique Européen (ETAG 005)**, avec classement au plus haut niveau de chaque catégorie

- + **W3** : durée de vie 25 ans.
- + **M et S** : utilisation sous tous climats, de modéré à sévère.
- + **TL4 et TH4** : résistance extrême à l'exposition à des températures de - 30 °C à + 90 °C.
- + **S1 à S4** : application en vertical et sur tous types de pentes.



UNE EFFICACITÉ SANS FAILLE

- + **Étanchéité parfaite sans joints des réparations et raccords réalisés.**
- + Membrane souple inaltérable.
- + Résistante à la fissuration des supports.
- + Insensible aux UV, aux alcalis et aux intempéries.
- + **Esthétique** : coloris RAL 7040 et 7012, aspect lisse grâce au traitement du voile **Alsan® Fleece 165 B**, peut aussi recevoir des paillettes d'ardoise.

RAL
7040

RAL
7012

Paillettes
d'ardoise



APPLICATION SIMPLE, FIABLE ET RAPIDE

- + **Produit monocomposant solvanté prêt à l'emploi.**
- + Système armé en plein, application rapide de 3 kg/m² en une seule intervention = gain de temps !
- + Technique de mise en œuvre « **frais dans frais** » par marouflage du voile **Alsan® Fleece 165 B** = réalisation d'une membrane étanche homogène de 2 mm d'épaisseur garantie en tous points.
- + Hors d'eau en 30 minutes à + 23 °C.



POLYVALENT TOUS SUPPORTS

- + **Application sans primaire sur les supports les plus fréquents :** membrane bitume, béton, bois, PVC rigide.
- + Application avec primaire **Alsan® 104 Spray** (séchage express 15 minutes à + 20 °C) sur tous métaux.
- + Application avec primaire **Alsan® 103** (séchage rapide 30 minutes à + 30 °C) pour réparation sur membranes synthétiques PVC / TPO – FPO, et EPDM.



Exemple de mise en œuvre en chéneau béton

LE SYSTÈME ALSAN® FLASHING QUADRO



Alsan® Flashing Quadro
Bidon de 5 kg



Primaire Alsan® 104
Spray de 0,5 L



Primaire Alsan® 103
Bidon de 1 L



Alsan® Diluant V
Bidon de 5 L



Voile Alsan® Fleece 165 B
Différentes largeurs disponibles

Exemple de raccordement d'étanchéité en une seule intervention !



1. Nettoyer et préparer les supports

Poncer / rayer les supports métalliques. Nettoyer la membrane bitume et éliminer les paillettes non adhérentes avec une brosse métallique.



2. Dégraisser

Dégraisser les supports métalliques à l'aide du diluant **Alsan® Diluant V**.



3. Marquage + Primaire sur métal

Délimiter les zones à traiter avec un ruban adhésif PE. Appliquer **Alsan® 104 Spray** sur les surfaces métalliques (50 g/m²).



4. Appliquer

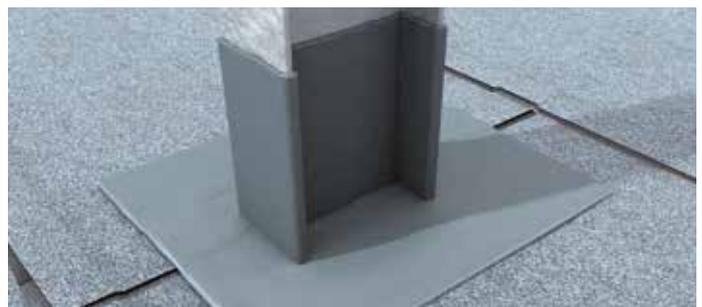
Appliquer uniformément une couche d'**Alsan® Flashing Quadro** sur les supports verticaux puis horizontaux, développé 20 cm x 20 cm recommandé (consommation environ 1,5 à 2 kg/m²).



5. Marouflage du voile Alsan® Fleece 165 B

Recouvrir immédiatement toute hauteur les supports verticaux puis horizontaux avec le voile **Alsan® Fleece 165 B**, préalablement découpé aux bonnes dimensions, en procédant par marouflage afin de faciliter l'absorption de la résine par le voile.

Le chevauchement des voiles doit être de 5 cm minimum. Une fois ainsi en place, rajouter une couche de résine (environ 1 kg à 1,5 kg/m²) jusqu'à parfaite saturation du voile.



6. L'intervention est terminée !

Le raccord d'étanchéité ainsi réalisé est définitif, et s'intègre parfaitement dans cet environnement propre aux toitures-terrasses inaccessibles et techniques.



Scannez le QR CODE pour découvrir la mise en oeuvre d'**Alsan® Flashing Quadro** pour chéneaux métalliques !



SOPREMA

SOPREMA GROUPE 14 rue de Saint-Nazaire • CS 60121 - 67025 STRASBOURG Cedex
Tél. +33 3 88 79 84 00 • Fax +33 3 88 79 84 01 • contact@soprema.fr • www.soprema.fr