

## **Une révolution dans l'étanchéité bitumineuse : le SYSTÈME VAPRO par SOPREMA**

### **Trois couches seulement pour une étanchéité durable, quel que soit le support !**

Spreitenbach, le 04.03.2019 – Jusqu'à présent, selon la nature de la toiture à étanchéifier, béton, bois ou tôle à trapèze, il fallait mettre en œuvre un grand nombre de produits avec des techniques différentes, compliquant la tâche des différents intervenants : les prescripteurs devaient élaborer des solutions ad hoc, les distributeurs devaient stocker un large éventail de produits et les artisans devaient maîtriser différents procédés d'application.

Cette époque relève désormais du passé grâce au nouveau SYSTÈME VAPRO de Soprema, un système révolutionnaire qui ne nécessite plus que trois couches, quelle que soit la surface à traiter : le pare-vapeur VAPRO VAP, la couche intermédiaire VAPRO STIXX et la couche supérieure VAPRO PLUS.

Ces membranes peuvent être indifféremment fixées mécaniquement, collées à froid ou à chaud, ou encore posées librement sous lestage. En toiture chaude, une isolation thermique à base de panneaux PIR, XPS ou EPS peut venir s'insérer entre le pare-vapeur VAPRO VAP et la couche intermédiaire VAPRO STIXX.

La multifonctionnalité de chaque couche et la simplicité du système d'ensemble facilitent considérablement le travail de tous les acteurs, de l'architecte jusqu'au maître d'ouvrage et à l'artisan. Ce souci de simplification a d'ailleurs été poussé jusque dans les détails : les membranes sont dotées de marquages permettant des découpes précises et facilitant la pose des fixations mécaniques, de protections contre la flamme et de bandes latérales siliconées facilement amovibles.

La première couche VAPRO VAP est un pare-vapeur en bitume élastomère de haute qualité à support aluminium et voile de verre. Sa résistance à la diffusion selon la norme DIN 4108-3 est excellente ( $sd > 1.500m$ ), et sa sous-face autocollante lui permet d'être posée même à froid sur tôle à trapèze. Elle peut aussi être fixée mécaniquement, et son rebord latéral Duorand permet le contrôle précis des chevauchements.

La couche intermédiaire VAPRO STIXX est une membrane autocollante à froid en bitume élastomère, intégralement adhésive avec bord longitudinal permettant le contrôle du chevauchement, et constitue la couche de fond de l'étanchéité. Ses valeurs techniques sont bien supérieures aux exigences minimum. Elle intègre un support complexe résistant à la déchirure, un film polypropylène imprimé en face supérieure et un film siliconé hautement fusible en sous-face.

La couche supérieure SOPRA PLUS vient parachever l'isolation avec des valeurs remarquables tant en termes de résistance au cisaillement et d'élasticité que de barrière au radon. Elle



présente en outre une grande résistance racinaire, le système d'ensemble étant ainsi particulièrement adapté aux toitures destinées à recevoir une végétalisation.

Cette dernière couche existe en trois qualités : VAPRO NATURE, à finition ardoise naturelle sur la face supérieure ; VAPRO CARBON, à la finition anthracite visuellement attractive ; et VAPRO BLUE, finition ardoise bleu-blanc offrant une remarquable fonction de réduction catalytique des oxydes d'azote nocifs et contribuant ainsi à la protection de l'environnement.

Par ses exceptionnelles qualités techniques et la simplicité de prescription et de pose, le système SOPREMA VAPRO constitue une remarquable innovation pour l'étanchéité bitumineuse des toitures plates et est déjà retenu par de nombreux prescripteurs et entrepreneurs.

Pour de plus amples informations sur SOPREMA et sa gamme de produits, consultez le site [www.soprema.ch](http://www.soprema.ch)

#### **Le Groupe SOPREMA**

*Spécialiste du développement et de la production de solutions sophistiquées, innovantes et durables pour l'étanchéité et l'isolation des bâtiments et ouvrages d'art, SOPREMA s'est imposé comme l'un des leaders incontestés sur ces marchés par la qualité de ses produits et services et ses efforts constants d'innovation.*

*Le Groupe propose un portefeuille complet de solutions d'étanchéité autour de trois grandes familles, étanchéité bitumineuse, synthétique ou liquide, et de solutions d'isolation à base d'isolants PIR, XPS et EPS notamment. S'y ajoute une offre complète de solutions de sécurité en toiture pour les opérateurs et exploitants.*

*Présent dans 90 pays et ayant réalisé un chiffre d'affaires de 3,08 milliards d'Euros en 2019, le Groupe emploie plus de 8400 collaborateurs et dispose de 73 sites de production dans le monde. En Suisse, SOPREMA AG emploie 80 collaborateurs dans son siège social et sur le site de production et de logistique de Spreitenbach, que viennent compléter le site de sa filiale PRENOTEC à Weinfelden et l'agence de Fribourg en Suisse romande.*

*Côté formation, SOPREMA AG accueille dans son centre de Spreitenbach plus de 950 participants pour des cours pratiques et théoriques. Artisans et entrepreneurs, distributeurs, architectes et développeurs y trouvent une offre complète de formations continues personnalisable selon leurs besoins. Enfin, SOPREMA AG propose une large palette de prestations et de services d'accompagnement couvrant prescription, conseil et accompagnement de projets, avec différents niveaux de garantie.*

*Depuis plus de 20 ans, le Groupe SOPREMA s'est engagé dans une stratégie de durabilité exigeante visant à préserver les ressources et réduire les émissions carbonées, notamment par le remplacement progressif des matières premières d'origine fossile par des matériaux renouvelables ou recyclés.*

---

#### **Contact médias**

SOPREMA AG

Snjezana Baschung

Responsable de projet Marketing-Kommunikation

#### **SOPREMA AG**

Härdlistrasse 1-2 • CH-8957 Spreitenbach • Tél. +41 56 418 59 30 • Fax +41 56 418 59 31

E-mail [info@soprema.ch](mailto:info@soprema.ch) • Internet [www.soprema.ch](http://www.soprema.ch)



Härdlistrasse 1-2  
CH-8957 Spreitenbach  
Tel. +41 (0)56 418.59.53  
Fax +41 (0)56 418.59.31  
E-Mail: [sbaschung@soprema.ch](mailto:sbaschung@soprema.ch)

**SOPREMA AG**

Härdlistrasse 1-2 • CH-8957 Spreitenbach • Tél. +41 56 418 59 30 • Fax +41 56 418 59 31  
E-mail [info@soprema.ch](mailto:info@soprema.ch) • Internet [www.soprema.ch](http://www.soprema.ch)