



SOPREMA

Solutions d'étanchéité bitumineuse



revêtement d'étanchéité
fixé mécaniquement
en bitume élastomère

soprafix[®] HP

SOPREMA
GROUPE



Maître d'ouvrage : Carrefour - Chambourcy. Maître d'œuvre : Chapman Taylor.

soprafix® HP

Soprafix® HP est une feuille d'étanchéité en bitume élastomère avec armature composite, destinée à être fixée mécaniquement dans le cadre du procédé **Soprafix®** bicouche. Dotée d'un galon de recouvrement longitudinal de 10 cm à souder, elle se caractérise par sa très forte résistance à l'arrachement ($W_{adm} = 750 \text{ N/fixation}$).

Soprafix® HP s'utilise comme première couche d'un système d'étanchéité bicouche autoprotégé, sur bâtiment neuf ou en réfection. Il est destiné à être posé sur tous les éléments porteurs acceptant des fixations mécaniques, principalement l'acier, y compris les bacs de grande portée. Il peut également être installé sur béton, béton cellulaire et bois.

résistance

fiabilité



Maître d'ouvrage : Genecom. Maître d'œuvre : Chabanne et Partenaires. Crédit photo : Vertical Photo.

100 000 000 m² posés



Maître d'ouvrage : Sci l'Agora. Maître d'œuvre : A+ Architecture. Crédit photo : O'Sughrue.



Maître d'ouvrage : Luxdis. Maître d'œuvre : AI2B. Crédit photo : Aeropix.



Maître d'ouvrage : Carrefour Property. Maître d'œuvre : DGLA Sud Architectes. Crédit photo : O'Sughrue.



Maître d'ouvrage : Beiersdorf. Maître d'œuvre : Ageca.



Maître d'ouvrage : Locindus SA. Maître d'œuvre : Jérôme Rol Architecte.



Maître d'ouvrage : SFEA. Maître d'œuvre : Gmat Ingénierie.



fiable et économique

les **+** **Soprafix® HP**



- ❑ **Résistance exceptionnelle à l'arrachement.**
- ❑ **Extrême fiabilité du système.**
- ❑ **Simplicité et rapidité de mise en œuvre.**
- ❑ **Compétitivité économique.**
- ❑ **Près de 30 années d'expérience.**
- ❑ **Qualités environnementales.**
- ❑ **Classement au feu B_{Roof(t)3} sur la plupart des isolants : PIR, laine de roche, PSE,...**
- ❑ **Premier DTA de revêtement bicouche fixé mécaniquement.**

CONDITIONNEMENT



Rouleaux traditionnels
10 m x 1 m → 32 kg



Rouleaux version Confort
7 m x 1 m → 25 kg

UTILISATION

En neuf, dédié aux terrasses inaccessibles, **Soprafix® HP** s'utilise comme première couche fixée mécaniquement d'un système d'étanchéité bicouche.

En réfection, **Soprafix® HP** permet la pose d'une nouvelle membrane sur l'ancien système sans avoir à retirer l'ensemble du système existant (isolant + étanchéité).



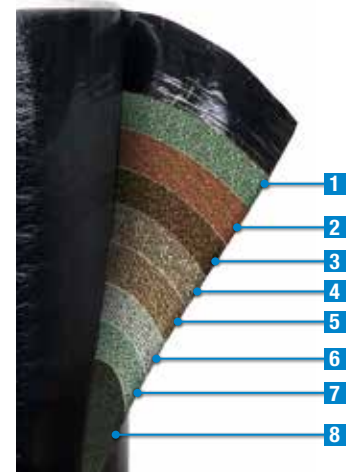
Enfin, en cas de démontage du complexe, le tri sélectif est simple à réaliser, la première couche n'étant pas solidaire de l'isolant. Respectueux de l'homme et de l'environnement, **Soprafix® HP** ne dégage pas de COV* et ne libère aucun dérivé de type chlore, brome, etc. Autant d'atouts qui font de **Soprafix® HP** un système à haute valeur environnementale !

De plus, la consommation de propane se limite à la soudure des joints de recouvrement pour la première couche d'étanchéité.

*Composés Organiques Volatils



Maître d'ouvrage : Cirmad Prospectives. Maître d'œuvre : MW Architecture.



- 1 Vert Véronèse 2 Rouge Gauguin 3 Brun Matisse
4 Sienna Cézanne 5 Ocre Van Gogh
6 Gris Chagall 7 Gris Ardoisé 8 Noir Ardoisé

feuille d'étanchéité



ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE SOPREMA : ÉLÉGANCE, PERFORMANCE ET QUALITÉS ENVIRONNEMENTALES.

Hydrophobe, résistant et durable, le bitume constitue la référence en matière d'étanchéité, et ce, depuis l'Antiquité. Matériau noble d'origine naturelle, le bitume n'en est pas moins aujourd'hui un produit à forte valeur ajoutée technologique. En effet, les centres de Recherche et Développement **SOPREMA** n'ont de cesse d'optimiser les propriétés mécaniques des membranes d'étanchéité bitumineuses pour leur offrir une résistance inégalée au temps qui passe !

CONSTITUANTS

Matériau	Membrane élastomère (épaisseur : 2,5 mm)
Armature	Composite
Sous-face	Sable fin
Surface	Film thermofusible
Joint de recouvrement	10 cm
Lignage double	5 cm (pour les fixations) et 10 cm du bord (pour le recouvrement)

PROPRIÉTÉS

Résistance au poinçonnement statique	L3 avec Soprafix® AR L4 avec Sopralène® Flam 180 AR
Résistance au poinçonnement dynamique	D3 avec sa couche de surface Soprafix® AR
Tenue au feu	B _{Roof} (t3) en pente de 0 à 10° (17 %) <ul style="list-style-type: none"> - avec Soprafix® HP + Soprafix® AR (sur laine de roche) - avec Soprafix® HP + Sopralène® Flam 180 AR (Fe) (sur laine de roche) - avec Soprafix® HP + Élastophène® Flam 25 AR (Fe) (sur Efigreen® Acier + Fesco®)
Deuxième couche	<ul style="list-style-type: none"> - Soprafix® AR - Élastophène® Flam 25 AR (Fe) - Sopralène Flam® 180 AR (Fe) - Sopralène Flam® Jardin

POSE DE SOPRAFIX® HP (dans le cadre du DTA **Soprafix®** bicouche)

Soprafix® HP se pose en semi-indépendance par déroulage à sec, perpendiculairement au sens des TAN (Tôle Acier Nervurée), et par mise en place des fixations mécaniques (vis et plaquettes) dans les recouvrements.





SOPREMA à votre service

Vous recherchez un interlocuteur commercial ?

Contactez le pôle commercial étancheurs :
Île-de-France et Nord-Pas-de-Calais - Tél. : **01 47 30 19 19**
Autres régions de France - Tél. : **04 90 82 52 46**

Contactez le pôle commercial négoce :
Tél. : 03 86 63 29 00

Vous avez des questions techniques sur la mise en oeuvre de nos produits ?

Contactez le pôle technique / prescription :
France - Tél. : **04 90 82 79 66**

Retrouvez toutes les informations sur www.soprema.fr



**Vous avez un projet,
nous avons des solutions !**
www.soprema.fr
Tél. 03 88 79 84 00



SOPREMA

GRUPE

14 rue de Saint-Nazaire - CS 60121
67025 STRASBOURG Cedex - France
Tél. : 03 88 79 84 00 - Fax : 03 88 79 84 01
e-mail : contact@soprema.fr - www.soprema.fr

Agissez pour
le recyclage des
papiers avec
SOPREMA SAS
et Ecofolio.

