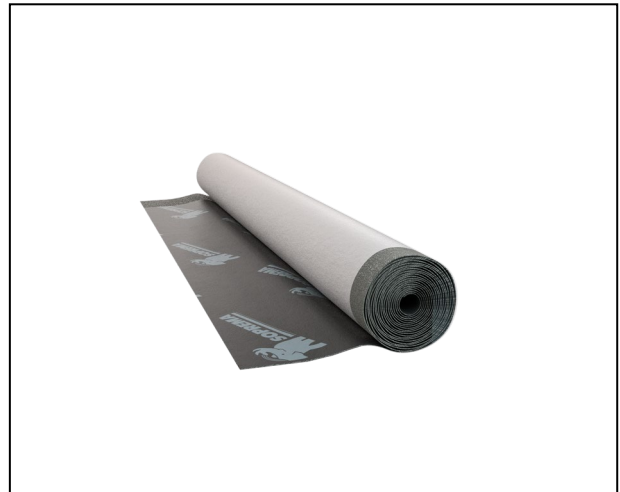


**Description du produit :**

Sopralen PP-Combi Plus est un lé en bitume élastomère principalement utilisé comme couche de séparation et d'égalisation sur des supports en bois ou poreux. Face supérieure avec film facilement thermofusible, face inférieure revêtue d'un voile.


**Domaine d'application**

Couche intermédiaire pour

- la 1<sup>ère</sup> couche en cas d'assainissements
- Comme pare-vapeur sur bois

Particulièrement conseillé

- Sur structure en bois

**Mise en œuvre**

Pose de la membrane et exécution des détails de raccordement selon les « Instructions de pose - systèmes bitumineux »

**Recommandation - mise en œuvre**

- Utiliser une tige dérouleuse et un tube d'enroulement garantissant une pression de contact homogène lors du soudage
- Les angles sont à couper en biais avec des joints en T

**Conditionnement**

Rouleaux à 10 m x 1 m

Palette euro à 20 rouleaux à 160 m<sup>2</sup>

Longueur (m)	Largeur (m)	Épaisseur (mm)	kg/ m <sup>2</sup>
10,00	1,00	4,00	4,80

Palette euro à 20 rouleaux à 200 m<sup>2</sup>

**Face inférieure**

Voile PP

**Face supérieure**

Film thermofusible 85 cm / Talc/sable 15 cm

**Stockage, transport & conservation**

Les rouleaux sont stockés debout sur un support plan. Ne pas superposer les palettes ! À protéger, lors du stockage, des rayons du soleil, de la chaleur et de l'humidité (pluie, neige, etc.). Lors de la saison froide, le matériau devra être stocké au moins pendant 12 heures à > +5°C avant sa mise en œuvre.

**Producteur/usine**

SOPREMA AG  
Härdlistrasse 1+2 1  
CH-8957 Spreitenbach

**Remarques**

Respecter les règles de sécurité applicables au maniement du chalumeau. Nous recommandons d'utiliser un tube d'enroulement afin d'exercer une pression régulière sur la membrane lors de la pose. Les angles des joints en T sont à couper en biais. Les informations du présent document s'appliquent au produit mentionné et livré par Soprema AG. Merci de noter qu'elles peuvent varier d'un pays à l'autre.

Les indications ci-dessus, en particulier les propositions pour la mise en œuvre et l'utilisation de nos produits, s'appuient sur nos connaissances et notre expérience en situation standard. Les conseils en matière d'application sont fournis en toute bonne foi. La grande diversité des contraintes liées à chaque ouvrage et des conditions d'utilisation nécessite toutefois que la personne chargée de la mise en œuvre vérifie l'adéquation du produit au cas par cas. Sous réserve de modification servant le progrès technique ou l'amélioration de nos produits.

**Caractéristiques techniques**

	<b>Valeur spécifique ou bien propriété</b>	<b>Norme</b>
Défauts apparents	Absents	EN 1850-1
Longueur	10,00 m	EN 1848-1
Largeur	1,00 m	EN 1848-1
Épaisseur	3,20 mm *	EN 1849-1
Rectitude	E	EN 1848-1
Masse surfacique	3,9 kg/m <sup>2</sup>	EN 1849-1
Étanchéité à l'eau	E	EN 1928
Comportement au feu	RF3 (cr)	VKF
Résistance à la traction et à l'allongement : Résistance max. à la traction, sens long.	860 N / 50 mm**	EN 12311-1
Résistance à la traction et à l'allongement : Résistance max. à la traction, sens transv.	640 N / 50 mm**	EN 12311-1
Résistance à la traction et à l'allongement : Déformation max. sous traction : sens long. et transv.	50 % **	EN 12311-1
Résistance contre la charge par à-coups, lé inférieur	≥ 500 mm	EN 12691
Pliage à froid :	≤ -20 °C	EN 1109
Résistance à la déchirure amorcée	≥ 200 N	EN 12310-1
Stabilité thermique, lé inférieur	≤ 100°C	EN 1110
Groupe d'application	A1, D	SIA 281

\* = +/- 5 %

\*\* = +/- 20 %