

# **DECLARATION DES PERFORMANCES**

## **n° WPBCH222**

**Date : 15 avril 2015**

1 - Code d'identification unique du produit type:

**WPBCH222**

Dénominations(s) commerciales(s) :

**SOPRALEN EP4 flam**

2 - Usage (s) prévu(s) :

**Feuilles bitumineuses armées pour l'étanchéité de toiture**

3 - Fabricant :

**SOPREMA AG  
Härdlistrasse 1-2  
CH-8957 SPREITENBACH  
www.soprema.ch**

4 - Mandataire :

**Non applicable**

5 - Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

**AVCP 2+**

6a - Norme harmonisée : **EN 13707**

Organisme(s) notifié(s) :

**Le S-Cert AG (organisme notifié n° 2116) :**

- **a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usines selon le système 2+**
- **a délivré les certificats de conformité du contrôle de la production.**

# DECLARATION DES PERFORMANCES

## n° WPBCH222

Date : 15 avril 2015

7 – Performance(s) déclarée(s) :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification Technique Harmonisée
Résistance à un feu extérieur (Note 1)	<b>F<sub>roof</sub></b>	<b>EN 13707 :2013</b>
Comportement au feu selon AEIA (indice d'incendie)	<b>5.1</b>	
Etanchéité à l'eau	<b>Conforme</b>	
Propriétés en traction Résistance en traction L x T (N/50mm) Allongement L x T (%)	<b>860* x 640*</b> <b>50* x 50*</b>	
Résistance aux racines	<b>NPD</b>	
Résistance au poinçonnement statique – Méthode A (kg)	<b>≥15</b>	
Résistance au choc – Méthode B (mm)	<b>≥700</b>	
Résistance à la déchirure L x T (N)	<b>300* x 400*</b>	
Résistance au pelage des joints (N/50mm)	<b>NPD</b>	
Résistance au cisaillement des joints (N/50mm)	<b>NPD</b>	
Durabilité Sous UV, eau et chaleur Souplesse à basse température après vieillissement à la chaleur (°C) Fluage à température élevée après vieillissement à la chaleur (°C)	<b>NPD</b> <b>NPD</b> <b>NPD</b>	
Souplesse à basse température (°C)	<b>≤-20</b>	
Substances dangereuses (Notes 2 & 3)	<b>Conforme</b>	

\* = +/- 20%

Note 1 : puisque le comportement au feu d'une toiture dépend du système complet, aucune performance ne peut être déclarée pour le produit seul.

Note 2 : ce produit ne contient ni amiante ni dérivé de goudron de houille.

Note 3 : en l'absence de méthode d'essai européenne harmonisée, la vérification et la déclaration de lixiviation / composition doivent être faites selon les dispositions nationales en vigueur au lieu d'utilisation.

8 – Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique :

**Non applicable**

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

**A Spreitenbach**  
**Le Directeur Technique, Mr Renato BURGERMEISTER**

