

## HOMOLOGATION

### ATTESTATION D'HOMOLOGATION COUVERTURE n° 10-033\*01 Ext du 26/05/2010

Ecrans souples de Sous-Toiture

Désignation commerciale : **PERMO LIGHT SK2**

De la société : KLÖBER HPI France SARL  
ZI - 6 rue de l'Énergie  
FR-67726 HOERDT CEDEX

Usine : MONIER ROOFING COMPONENTS (MRC) GmbH  
Scharpenberger Strasse 72-90  
DE-58256 ENNEPETAL

Cette Homologation atteste que les écrans souples de sous toiture désignés ci-dessus sont conformes aux conditions générales d'intervention du CSTB pour la délivrance d'une Homologation couverture et au référentiel d'Homologation « écrans souples de sous toiture » défini dans le e-Cahier du CSTB n°3651-1\_V1.

**A cette Homologation est attachée le classement E.S.T. suivant :**

**E<sub>1</sub> - S<sub>d1</sub> - T<sub>R2</sub>**

La Direction Technique

  
Charles BALOCHE

- E** : caractérise la résistance au passage de l'eau de l'écran de sous-toiture,
- S** : caractérise la perméance à la vapeur d'eau de l'écran de sous-toiture (valeur S<sub>d</sub>),
- T** : caractérise la résistance mécanique de l'écran de sous-toiture et correspond à un couplage de la résistance en traction avant et après vieillissement et de la résistance à la déchirure au clou.

Ces caractéristiques permettent de définir les conditions de mise en œuvre conformément au e-Cahier du CSTB n° 3651-2.

#### **Conditions de validité:**

**Limite de validité : 26/05/2013**

Quiconque présente ce document doit également produire in extenso la fiche d'identification d'Homologation figurant ci-après.

Cette Homologation peut être retirée, suspendue ou modifiée. Il est important de vérifier la validité de ce document en se référant à la « liste des Homologations en cours de validité » tenue à jour au CSTB. Cette liste est disponible sur le site <http://www.cstb.fr> ou sur demande au CSTB.

*Cette Homologation comporte 2 pages.*

*Correspondant : Valérie FUMERAND  
Tél. : 01 64 68 82 36 - Fax : 01 64 68 85 34*

## Fiche d'identification de l'Homologation n° 10-033\*01 Ext

Désignation commerciale : **PERMO LIGHT SK2**  
De la Société : **KLÖBER HPI France**

### A - Composition de l'écran

**Tableau 1 - Composition**

Composants	Masse (g/m <sup>2</sup> )	Tolérances
Voile supérieur en polypropylène anthracite	80	± 8
Colle face supérieure	6	-
Film microporeux perméable à la vapeur	28,5	± 5
Colle face inférieure	3,5	-
Voile inférieur polypropylène anthracite	20	± 2
Total	138	—

### B - Dimensions et conditionnement

**Tableau 2 - Dimensions et tolérances**

Ecran souple	Unités	Dimensions	Tolérances
Largeur nominale	m	1,5	-0,5%, +1,5%
Longueur nominale	m	50	-0 %
Epaisseur	mm	0,62	—
Surface d'un rouleau	m <sup>2</sup>	75	—

**Tableau 3 - Conditionnement**

Ecran souple	Unités	Caractéristiques
Poids du rouleau	Kg	12
Nombre rouleaux / palette	U	20
Poids palette	Kg	240

Les particularités concernant le sens de pose avec marquage et lignage seront indiquées.

### C - Identification des accessoires pour la pose de l'écran souple de sous toiture

L'écran de sous-toiture **PERMO LIGHT SK2** ne bénéficie pas d'accessoire associé.

La version **PERMO LIGHT SK2** comporte des bandes adhésives intégrées.