

## Domaine d'application:

Permo® easy H est le poids plume de la gamme d'écrans de sous-toitures à haute perméabilité à la vapeur de Klöber. Le complexe 3 couches polyoléfine/non-tissé, avec traitement hydrophobe est adapté aux toitures avec ou sans espace de ventilation. Il peut de plus être mis directement en contact avec des bois traités. La membrane de fonction, un film PE à haute perméabilité à la vapeur, est prise en sandwich entre deux non-tissés traités anti-UV.

Permo® easy H bénéficie du certificat ATG n° 99/23

Prière de respecter les recommandations de pose de Klöber et le cas échéant les règles de pose en vigueur dans le pays.

## Fiche technique

### L'écran de sous-toiture à haute perméabilité à la vapeur

## Permo® easy H



Composition	complexe de 3 couches 100% polyoléfine, traitement hydrophobe
Couleur	beige/blanc
Poids au m <sup>2</sup> , EN 1849-2	environ 125 g/m <sup>2</sup>
Valeur Sd, EN 12572 / climat C	0,03 m
Résistance à la fraction, EN 12311-1	en longueur 225 N/5 cm, en largeur 170 N/5 cm
Résistance à la déchirure au clou, EN 12310-1	en longueur 130/N, en largeur 155 N
Imperméabilité à l'eau, EN 1928, classe W1*	> 2.500 mm H <sub>2</sub> O
Classement au feu EN 13501-1 EN 11925-2	E
Peut être exposé à des températures allant de	-40° C jusqu'à +80° C
Résistance directe aux intempéries suivant EN 13859-1* pendant	4 mois
Largeur du rouleau	1,5 m
Longueur du rouleau	50 m
Surface du rouleau	75 m <sup>2</sup>
Poids du rouleau	environ 10 kg
Numéro d'article	KU 0046

\*Concernant l'imperméabilité et la résistance à la déchirure: Permo® easy H n'est pas prévu pour l'étanchéité à long terme et doit être recouvert pour cette raison au plus vite.

Sous réserve de tous changements techniques 05/2007



# Permo® easy H SK

## Fiche technique

L'écran de sous-toiture  
à haute perméabilité à la vapeur

# KLÖBER

Accessoires professionnels  
pour toitures



### Domaine d'application:

Permo® easy H SK est le poids plume de la gamme d'écrans de sous-toitures à haute perméabilité à la vapeur de Klöber.

Le complexe 3 couches polyoléfine/non-tissé, avec bande adhésive acrylique au niveau du recouvrement, avec traitement hydrophobe est adapté aux toitures avec ou sans espace de ventilation. Il peut de plus être mis directement en contact avec des bois traités. La membrane de fonction, un film PE à haute perméabilité à la vapeur, est prise en sandwich entre deux non-tissés traités anti-UV.

Prière de respecter les recommandations de pose de Klöber et le cas échéant les règles de pose en vigueur dans le pays.

Composition	complexe de 3 couches 100% polyoléfine, traitement hydrophobe et bande adhésive acrylique
Couleur	beige/blanc
Poids au m <sup>2</sup> , EN 1849-2	environ 125 g/m <sup>2</sup>
Valeur Sd, EN 12572 / climat C	0,03 m
Résistance à la fraction, EN 12311-1	en longueur 225 N/5 cm, en largeur 170 N/5 cm
Résistance à la déchirure au clou, EN 12310-1	en longueur 130/N, en largeur 155 N
Imperméabilité à l'eau, EN 1928, classe W1*	> 2.500 mm H <sub>2</sub> O
Classement au feu EN 13501-1 EN 11925-2	E
Peut être exposé à des températures allant de	-40° C jusqu'à +80° C
Résistance directe aux intempéries suivant EN 13859-1* pendant	4 mois
Largeur du rouleau	1,5 m
Longueur du rouleau	50 m
Surface du rouleau	75 m <sup>2</sup>
Poids du rouleau	environ 10 kg
Numéro d'article	KU 0046-22

\*Concernant l'imperméabilité et la résistance à la déchirure: Permo® easy H SK n'est pas prévu pour l'étanchéité à long terme et doit être recouvert pour cette raison au plus vite.

Sous réserve de tous changements techniques 05/2007

