

DELTA[®]-ENERGY

**Chaud en hiver !
Frais en été !**

Ecran de sous-toiture H.P.V. réfléchissant.
Amélioration du confort d'été.
Réduction des déperditions d'énergie en hiver.



■ Mise en œuvre en
toiture ou façade

■ Pose sur
support continu
ou discontinu

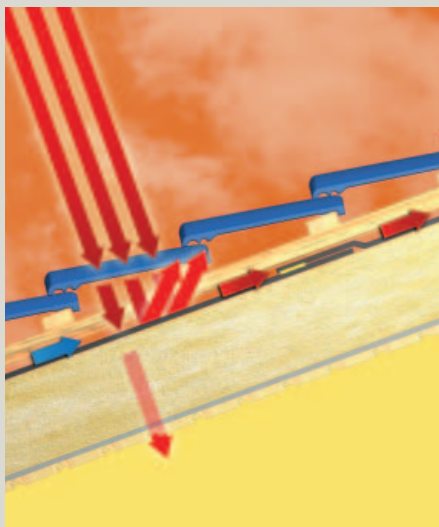
■ Constructions
neuves
Rénovations

DELTA®-ENERGY

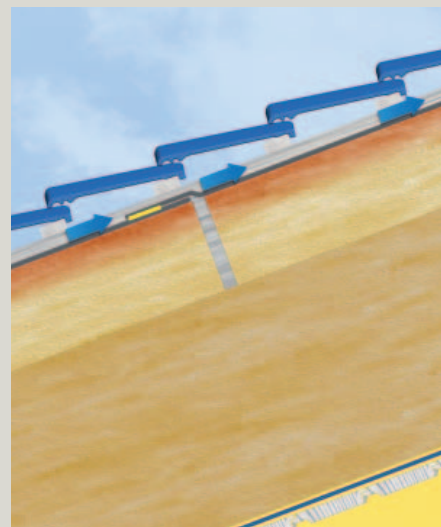
L'essentiel en bref:

Description	Ecran de sous-toiture H.P.V. et pare-pluie.
Matériau	Ecran multi-couches hautement perméable à la vapeur avec surface métallisée réfléchissante et deux bords autocollants intégrés.
Domaine d'emploi	En toiture: pose sur chevrons, volige ou au contact direct de l'isolant thermique. En façade: pose sur ossature bois ou panneau de contreventement.
Entraxe maximum entre chevrons	60 cm
Résistance à la traction	env. 350/220 N/5 cm (EN 12311-1)
Étanchéité à l'eau	W 1 (EN 13859-1+2)
Valeur S _d	env. 0,07 m (EN ISO 12572)
Perméance	env. 1,2 g/(m ² .h.mmHg) env. 2,4.10 ⁻⁹ kg/(m ² .s.Pa)
Conformité au DTU 31.2	Oui
Résistance aux températures	- 40 °C à + 80 °C
Masse surfacique	env. 180 g/m ²
Poids du rouleau	env. 13 kg
Dimensions du rouleau	1,50 m x 50 m

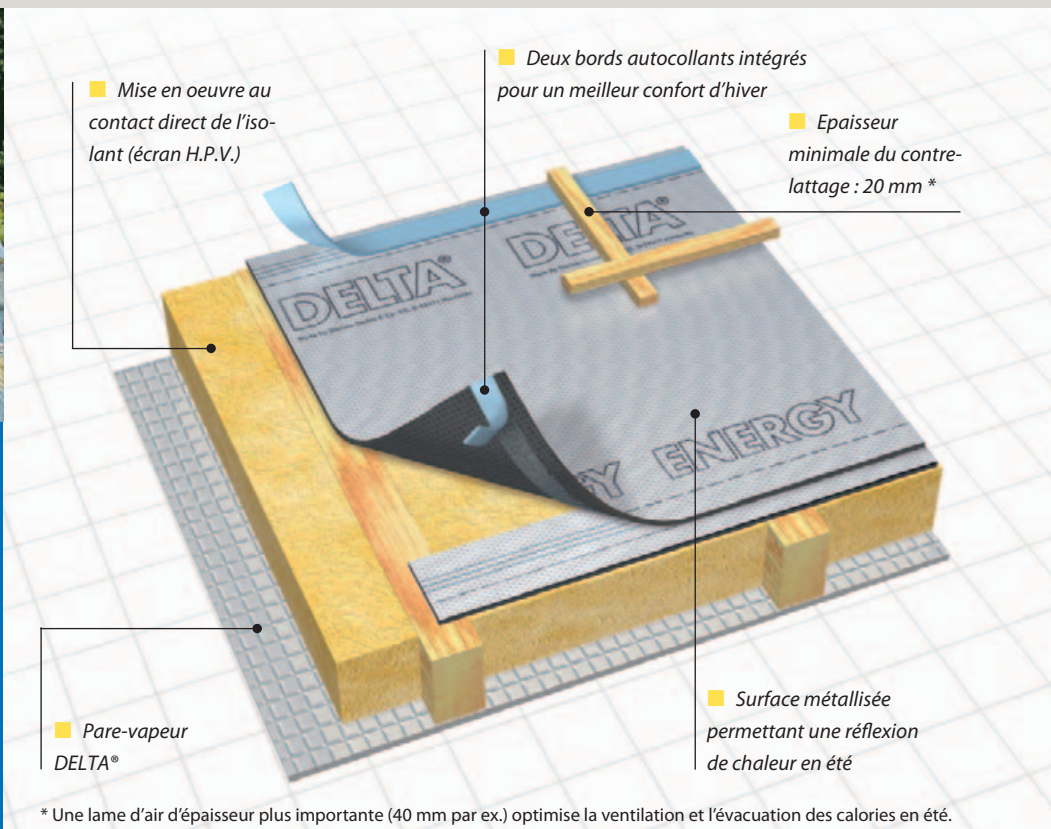
Durée de mise hors d'eau provisoire: 8 jours, hors conditions climatiques exceptionnelles.



Réflexion de chaleur en été grâce à la surface réfléchissante (degré de réflexion env. 70 %).



Deux bandes autocollantes intégrées: pas d'entrée d'air froid dans l'isolant en hiver. Limitation des déperditions énergétiques jusqu'à 9 %.



DELTA®



Doerken S.A.S.
Boîte Postale 22107
4 rue de Chemnitz
F-68059 Mulhouse cedex 2
Tél.: 03 89 56 90 09
Fax: 03 89 56 40 25
doerken@doerken.fr
www.doerken.fr

Une société du groupe Doerken

Les accessoires DELTA® pour DELTA®-ENERGY:

DELTA®-MULTI-BAND

Ruban adhésif universel, avec bordures dentelées pour faciliter la coupe sans utilisation d'outillage.

DELTA®-THAN

Colle en cartouche, durablement plastique, pour coller et assembler les écrans souples DELTA®.

DELTA®-FLEXX-BAND

Bande de raccordement et d'étanchéité extensible pour le traitement des points singuliers.

Vous pouvez vous procurer les textes d'appel d'offres sous www.doerken.fr et demander les notices de pose par télécopie en indiquant le produit souhaité.