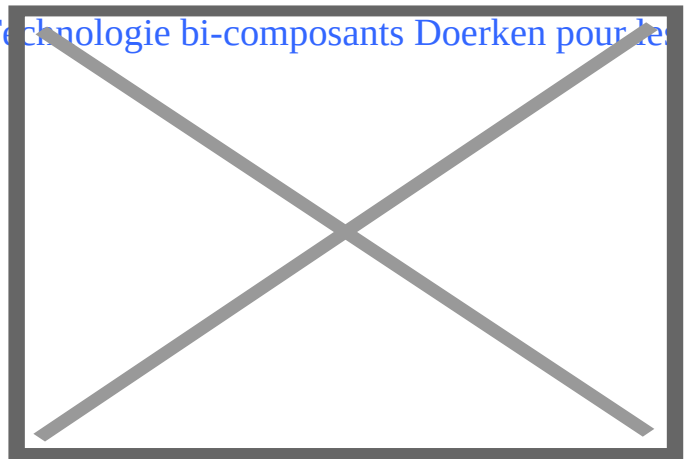
mars 2016

Doerken

Technologie bi-composants Doerken pour les écrans HPV R2



La société Doerken lance en avril son nouvel écran de sous-toiture Delta®-Neo Vent classé HPV R2.

Issu de plusieurs années de recherche et ayant donné lieu à la création d'une nouvelle ligne de production à Hagen en Allemagne, cet écran combine deux composants, l'un servant de noyau (film respirant en polypropylène) et le second de manteau (deux couches extérieures de géotextiles en polypropylène), pour cumuler leurs qualités et obtenir ainsi une matière plus fine et plus dense. Avec cette technologie, les fibres des géotextiles sont plus fines et plus rapprochées et le film respirant intermédiaire est mieux protégé pour une meilleure longévité. Par ailleurs, la quantité de fibres au mètre carré est nettement augmentée par rapport à celle d'un géotextile traditionnel permettant ainsi une augmentation des résistances ; d'une masse surfacique moindre, le matériau est optimisé pour obtenir la résistance idéale avec une quantité de matière inférieure.

Conforme au nouveau DTU 40.29 et garanti dix ans par son fabricant, l'écran de sous-toiture Delta-Neo Vent est destiné aux toitures en pente en pose sur support continu (volige) ou discontinu (chevrons avec entraxe maximale de 60 centimètres), soit l'essentiel des toitures aujourd'hui réalisées en France. Il est décliné dans une version Plus avec deux bandes autocollantes intégrées.