

KRAITEC® top PV est un paillet de protection pour constructions visant à protéger les joints et isolations de dommages mécaniques au sens de la norme DIN 18531, 18533 18535 et la directive toit plat. **KRAITEC® top PV** est utilisé comme support de protection, et, sur les installations photovoltaïques, comme couche séparatrice. **KRAITEC® top PV** possède un revêtement sous-jacent en film servant de couche séparatrice intégrée (barrière arrêtant les plastifiants) en cas d'incompatibilité avec les lés d'étanchéité. Présente également un coefficient de friction $\geq 0,6$ (voir les données ci-dessous).

Matériau

Matériau:

Granulés en caoutchouc recyclés (arôme de caoutchouc typique possible) alliés à du polyuréthane, recouverts sur une face de film composite.

Design du Produit

Surface:	noir/couleur - structure granuleuse
Face inférieure:	Structure de film bleu (excédent sans fonction de pose survenant lors de la production)

Dimensions / Poids / Tolérances

Longueur de rouleau:	sur demande $\pm 1,5 \%$
Largeur de bande:	1250 mm $\pm 1,5 \%$ coupes : sur demande
Épaisseur (rouleau):	6,8,10,12 mm $\pm 0,6$ mm
Densité:	810 kg/m ³
Laminage:	Film composite à plusieurs strates Compatible avec PVC
Poids superficiel:	4,86 kg/m ² (pour 6 mm) 6,48 kg/m ² (pour 8 mm) 8,10 kg/m ² (pour 10 mm) 9,72 kg/m ² (pour 12 mm)

Contrôles des produits

Coefficient de frottement:	$\mu \geq 0,6$ selon la composition et l'ancienneté des lés du toit *Mesure en laboratoire sur des lés de toitures en PVC secs
Résistance à la traction:	0,8 N/mm ² (DIN EN ISO 1798)
Allongement à la rupture:	40 % (DIN EN ISO 1798)
Comportement au feu:	Efl (B2) (DIN EN 13501-1)
Performances environnementales:	-Résistance à la putréfaction -Compatibilité avec l'eau
Charge de trafic:	pour une épaisseur de 8 mm = 19 t/m ² pour un tassement de 10 % 50 t/m ² pour un tassement de 20% (en s'appuyant sur la norme DIN EN ISO 3386-2)
Dilatation sous humidité:	2 % au minimum (selon la teneur en humidité et la situation de montage)
Résistance aux UV:	résiste conformément à DIN EN 1297 et DIN EN ISO 3386-2

Migration du plastifiant: Inhibée grâce au revêtement en film composite

Cette fiche technique n'est pas sujette à un service de mise à jour. Toutes les informations sont sans garantie et sont susceptibles d'être modifiées. La dernière version de ce document se trouve sur www.kraiburg-relastec.com/kraitec

page 2 de 3

