

## Organisme certificateur Certification body



# Certificat

## Écrans souples de sous-toiture Accessoires de couverture

# DELTA® VITAXX et DELTA® VITAXX PLUS

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification QB 25 en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision, le CSTB accorde à :

La société Société DÖRKEN S.A.S

4 rue de Chemnitz - BP 22107 - FR-68059 MULHOUSE Cedex - France

Usine DÖRKEN GmbH

Wetterstrasse 58 - DE-58313 HERDECKE - Allemagne

le droit d'usage de la marque QB Écrans souples de sous-toiture pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque QB et le référentiel mentionné ci-dessus.



Décision de reconduction n°12-077 du 26 février 2018

Cette décision annule et remplace la décision de reconduction n°12-077 du 04/11/2015

Sauf retrait, suspension, ou modification, ce certificat est valable.

Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet http://evaluation.cstb.fr pour en vérifier sa validité.

#### CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

> Selon la norme NF EN 13859-1 :

E : Résistance au passage de l'eau de l'écran de sous-toiture

S : Perméance à la vapeur d'eau (valeur Sd)

T : Résistance à la traction à l'état neuf et vieilli et déchirure au clou

> Autres caractéristiques :

Composition

AT: Service d'Assistance Technique

A ce Certificat QB est attaché le classement E.S.T. suivant :

E1 - Sd1 - TR3

Ce certificat comporte 2 pages. Correspondant :

Brice TUAYIZIDI NASI QB25@cstb.fr Tél.: 01 64 68 82 74

Pour le CSTB
Pour le Directeur Technique

Yannick LEMOIGNE





## Organisme certificateur Certification body



### Annexe du Certificat Décision n° 12-077 du 26 février 2018

#### A - Composition de l'écran

#### Tableau 1 - Composition

Composants	masses (g/m²)	tolérances
Non tissé en polypropylène en fibres discontinues, plan, noir avec une structure superficielle pointillée	60	- 10 % / + 20 %
Feuille plane et lisse, fabriquée par procédé d'extrusion à filière plate, feuille polypropylène	38	± 5%
Colle	10	± 5%
Armature noire en polypropylène	30	± 5%
Non tissé en polypropylène en fibres discontinues, plan noir avec une structure superficielle pointillée	20	- 10 % / + 20 %
Total	158	- 10 % / + 20 %

#### **B** - Dimensions et conditionnement

#### Tableau 2 - Dimensions et tolérances

Écrans souples	Unités	Dimensions	Tolérances
Largeur nominale	mm	1500	-0,5%/+1,5 %
Longueur nominale	m	50	-0 %
Epaisseur	mm	0,4	± 15 %
Surface d'un rouleau	m²	75	-

#### Tableau 3 - Conditionnement

Écrans souples	Unités	Caractéristiques DELTA®-VITAXX	Caractéristiques DELTA®- VITAXX PLUS	Tolérance
Poids du rouleau	kg	12	12	-5% /+10%
Nombre rouleaux / palette	U	21	19	-
Poids palette	kg	252	228	-5% /+10%

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

La particularité du **DELTA® VITAXX PLUS** est l'ajout de bandes adhésives intégrées.

Les accessoires associés pour la pose de l'écran souple de sous-toiture DELTA® - VITAXX sont :

Bandes adhésives DELTA®-MULTI BAND et DELTA®-FLEXX BAND,

Colle DELTA®-THAN.

#### D - Assistance Technique

Le service d'Assistance Technique est assuré par la société DÖRKEN S.A.S