

Certificat

Membranes souples de parois Écrans souples Pare-pluie

BLOCKFLAM 430

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification Écrans souples pare-pluie QB38 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 WINCO TECHNOLOGIES
5 Rue Sophie Germain
FR-22440 PLOUFRAGAN

Usine WINCO
515, Sari-ri, Daechang-myeon, Yeongcheon-si
KR-38911 GYEONGSANGBUK-DO

le droit d'usage de la marque QB Écrans souples pare-pluie 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.



23-01-003

Décision d'admission n°23-01-003 version 01 du 31/01/2023.

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 13859-2 :

- La résistance à la pénétration de l'eau ;
 - La valeur Sd (propriété de transmission à la vapeur d'eau) ;
 - La résistance en traction (sens chaîne et trame) ;
 - La résistance à la déchirure au clou ;
 - La stabilité dimensionnelle ;
 - La souplesse à basse température
- Classement E.J.C

À ce Certificat QB est attaché le classement E.J.C suivant :

E₆₅₀.J₀.C₃

E₆₅₀ = entraxe entre montants jusqu'à 650 mm

J₀ = Bardage à joints ouverts

C₃ = Recouvrement de l'écran pare-pluie sous 6 mois lorsque le vieillissement subi est de 5000 h UV.

> Autres caractéristiques :

- La composition
- Accessoires associés
- AT : Service d'Assistance Technique

Ce certificat comporte 2 pages.

Correspondant :

Marko ZIVANOVIC

Courriel : QB38-PAREPLUIE@CSTB.FR

Tél. : 01 64 68 85 79

Par délégation
du Président

Florian RASSE

Décision de reconduction n°23-01-003 du 31/01/2023

Ci-dessous le système membrane plus kit accessoires associés contribuant à l'étanchéité à l'eau.

REFERENCE DU PRODUIT CERTIFIE QB : BLOCKFLAM 430

REFERENCES DES ACCESSOIRES ASSOCIES : bande adhésive intégrée.

A - Composition de l'écran

Tableau 1 – Composition

Composants	Masse surfacique total (g/m ²)	Tolérances (g/m ²)
Ecran 3 couches (fibre de verre, film respirant en PE et parement en aluminium microperforé) assemblées par colle PUR	415	-41,5/+41,5

B - Valeurs certifiées Ecrans souples pare-pluie

Caractéristiques	Neuf / vieilli	Unités	Valeurs
Type de vieillissement *	-	h	5000
Résistance au passage de l'eau de l'écran souple pare-pluie	Neuf / vieilli	-	W1
Perméance à la vapeur d'eau (valeur Sd)	Neuf	m	≤ 0,18
Résistance en traction (Sens longitudinal)	Neuf	N / 5 cm	≥ 140
	Vieilli	N / 5 cm	≥ 70% de la valeur à neuf
Résistance en traction (Sens transversal)	Neuf	N / 5 cm	≥ 140
	Vieilli	N / 5 cm	≥ 70% de la valeur à neuf
Résistance à la déchirure au clou (Sens longitudinal)	Neuf	N	≥ 100
Résistance à la déchirure au clou (Sens transversal)	Neuf	N	≥ 100
Stabilité dimensionnelle	Neuf	%	≤ 1,5
Souplesse à basse température	Neuf	°C	≤ -5
Résistance au cisaillement	Neuf	N / 5 cm	≥ 40
	Vieilli	N / 5 cm	≥ 50% de la valeur à neuf
Résistance au pelage	Neuf	N	≥ 15

*Correspond à la durée d'exposition aux intempéries de 6 mois en phase chantier, lorsque le vieillissement subi par l'écran pare-pluie souple est de 5000 h UV.

C – Assistance Technique

Le service d'Assistance Technique est assuré par la société WINCO TECHNOLOGIES.

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT

84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2
Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – Fax : +33 (0)1 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS