

XPS PROTECT Artic C

Description

XPS PROTECT Artic C est un isolant thermique sous forme de panneaux en mousse rigide de polystyrène extrudé (XPS). Les panneaux sont d'un côté munis d'une plaque dure à base de ciment. XPS PROTECT Artic C est principalement destiné à être mis en œuvre comme isolation thermique des acrotères des toitures plates et des soubassements.

Emballage & stockage

Epaisseur (mm) ⁽¹⁾	Panneaux/palette	m ² /palette	Résistance thermique (Rd) (m ² .K/W) ⁽²⁾
50	44	31,15	1,75
60	38	26,90	2,10
80	28	19,82	2,75
100	22	15,58	3,45
120	18	12,74	4,15

(1) Epaisseur de l'isolation : l'épaisseur de la plaque dure à base de ciment doit être ajoutée (3 mm)

(2) Panneau d'isolation (voir déclaration des performances INSES0106)

Stocker les panneaux d'isolation au sec sur une surface plane et protégés contre le rayonnement solaire.

Caractéristiques

Conductivité thermique (W/(m.K)) ⁽³⁾	0,029
Longueur (mm)	1200 ± 8
Largeur (mm)	590 ± 8
Masse volumique (kg/m ³)	35 +/- 15 %
Usinage	à battées
Surface	lisse
Résistance à la compression (à 10%) (kPa) (EN 826) ⁽³⁾	≥ 300
Stabilité dimensionnelle (EN 1604) ⁽³⁾	DS(70,90)
Absorption d'eau à long terme par immersion (EN 12087) ⁽³⁾	WL(T)0,7
Réaction au feu (Euroclasse) ⁽³⁾	E

(3) Panneau d'isolation (voir déclaration des performances INSES0106)

Mode d'application

Toujours consulter les règlements de construction locaux et contact le fabricant pour des questions techniques. Après installation, protéger les panneaux d'isolation contre les intempéries et le rayonnement solaire.

Agréments

ACERMI 08/107/532

Indications particulières

Hygiène, santé et environnement:

Le produit ne contient pas de composant apportant un danger. Il répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et l'environnement.

Pour toute information, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Management Qualité, Environnement et Sécurité:

SOPREMA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits, l'environnement et la sécurité.

C'est pourquoi nous appliquons un système d'assurance Qualité, Environnement et Sécurité suivant

EN ISO 9001 et **EN ISO 14001**.

SOPREMA se réserve de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux donc subséquemment leur prix. En conséquence toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.

Contact: www.Soprema.com