



FICHE TECHNIQUE

Dalles lisses PIR Slyboard

Nomenclature de la fiche : FT48
Numéro de version : V1
Date de mise à jour : 10/03/15

REFERENCES

- DL1.35
- DL1.8
- DL2.25
- DL2.45
- DL2.7
- DL3.15
- DL3.7
- DL4.3
- DL4.75
- DL5.75



DESCRIPTION

La dalle lisse Slyboard est un panneau d'isolation avec un cœur en mousse rigide de polyisocyanurate 100% sans CFC, HCFC ou HCF, revêtu sur les 2 faces d'un complexe multicouches d'aluminium étanche au gaz.

CHAMPS D'APPLICATION

La dalle isolante en PIR Slyboard est utilisée comme barrière thermique pour la réalisation de chapes flottantes chauffantes ou rafraîchissantes par vecteur eau, utilisant des tubes matériaux de synthèse noyés dans le béton. Elle permet de répondre aux spécifications de la RT2012.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Format utile d'une dalle = 1000 x 1200mm
- Format utile en m2 = 1,2
- Quadrillage pas de pose = 100 x 200mm
- Système d'accroche feuillure + languette
- Densité +/- 32 kg/m3
- Résistance à la compression avec une déformation de 10% $\geq$ 150 kPa
- Coefficient de conductivité thermique λ D 0.022W (m.K)
- Réaction au feu = classe F

NORMES / CERTIFICATIONS

Conforme aux normes :
NF EN 13 163:2013
NF EN 1264
NF DTU 52.10
NF DTU 65-14
CPT 3164
Acermi 06/103/436

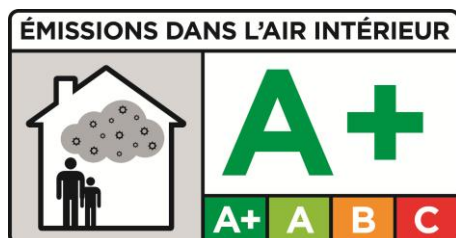


FICHE TECHNIQUE

Dalles lisses PIR Slyboard

Nomenclature de la fiche : FT48
Numéro de version : V1
Date de mise à jour : 10/03/15

DONNEES TECHNIQUES ET LOGISTIQUES



REF	Résistance thermique (m² K/W)	Classement	Epaisseur (mm)	Nombre de dalles par colis	Surface Colis m²	Nombre Colis par palette	Profil d'usage				
							I	S	O	L	E
DL1.35	1.35	SC1a2Ch	30	16	19,20	5	5	2	3	2	4
DL1.8	1.80	SC1a2Ch	40	12	14,40	5	5	2	3	2	4
DL2.25	2.25	SC1a2Ch	50	10	12,00	5	5	2	3	2	4
DL2.45	2.45	SC1a2Ch	54	9	10,80	5	5	2	3	2	4
DL2.7	2.70	SC1a2Ch	60	8	9,60	5	5	2	3	2	4
DL3.15	3.15	SC1a2Ch	70	7	8,40	5	5	2	3	2	4
DL3.7	3.70	SC2a2Ch	82	6	7,20	5	3	2	3	2	4
DL4.3	4.30	SC2a2Ch	95	5	6,00	5	3	2	3	2	4
DL4.75	4.75	SC2a2Ch	105	4	4,80	6	3	2	3	2	4
DL5.75	5.45	SC2a2Ch	120	4	4,80	5	1	2	3	2	4