

Durock Multifix



Panneau rigide en laine de roche double densité. Face supérieure à plus haute densité avec une grande résistance aux passages répétés et au poinçonnement et un revêtement qui facilite l'adhérence des feuilles bitumineuses et synthétiques.

Application

Isolation thermique et acoustique de toitures légères en métal avec maintenance moyenne. Support pour asphalte et feuilles imperméabilisantes synthétiques.

Caractéristiques techniques

Aire	Description				Norme
Densité nominale (kg/m ³)	210/135				EN 1602
Conductivité thermique W/(m*K)	0,038				EN 12667
Dimensions (mm)	1200 x 1000 / 2400 x 1200				
Réaction au feu / Euroclasse	A2-s1,d0				EN 13501.1
Résistance Thermique (m ² K/W)	Épaisseur (mm)	Résistance Thermique (m ² K/W)	Épaisseur (mm)	Résistance Thermique (m ² K/W)	
	50	1,30	80	2,10	
	60	1,55	100	2,60	
Tolérance d'épaisseur (mm)	T5				EN 823
Stabilité dimensionnelle à une température et humidité spécifique	DS (70,90)				EN 1604
Contrainte en compression (KPa)	CS (10\Y)50		(50 KPa)		EN 826
Charge ponctuelle (N)	PL (5) 550		(550 N)		EN 12430
Transmission de vapeur d'eau	MU1		(μ = 1)		EN 12086
Absorption d'eau à court terme (kg/m ²)	WS		(<1,0 kg/m ²)		EN 1609
Absorption d'eau à long terme par immersion partielle (kg/m ²)	WL (P)		(< 3,0 kg/m ²)		EN 12087

Avantages

- Excellent support pour le soudage des feuilles d'asphalte.
- Le meilleur rapport coût-efficacité pour toitures avec maintenance moyen. Classe B (UETAC), équivalent à toitures de bâtiments nécessitant deux visites par an.
- Sécurité en cas d'incendie. Produit incombustible qui aide à prévenir la propagation du feu.
- Haute résistance au piétinement et au poinçonnement.
- Il apporte une grande amélioration de l'isolation acoustique de la solution et lorsqu'il est accompagné d'un support perforé il offre une grande capacité d'absorption acoustique.
- Stabilité thermique et dimensionnelle.
- Facilité et rapidité d'installation.



avr.-22

ROCKWOOL Peninsular S.A.U.
 Ctra. Zaragoza, Km. 53,5 N121.
 31380 Caparrosa, Navarra, Spain
 T (+34)902 430 430
www.rockwool.es