



TRADITERM® PANEL CORCHO

TRADITERM® PANNEAU LIÈGE

DESCRIPTION

Panneau en aggloméré de liège naturel expansé. Utilisé comme isolant thermo-acoustique dans le système Traditem Nature (ITE). Aussi bien dans les constructions neuves que les réhabilitations.

COMPOSITION

Liège naturel.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Système d'isolation thermique extérieure Traditem Nature (ITE).
- Isolation 100 % naturelle.
- Isolant thermique.
- Isolant acoustique.
- Très transpirable.
- Matériel léger et facile à manipuler.
- Facile à couper.
- Diverses épaisseurs permettant différents niveaux d'isolation.

MODE D'EMPLOI

- Les plaques se fixent au support par le biais du mortier adhésif Traditem qui s'applique dessus au préalable en suivant la méthode de la taloche dentée.
- La pose des plaques s'effectue en quinconce (décalage minimum de 25 cm entre les joints verticaux des plaques).
- S'il n'est pas possible de corriger les dénivellations entre les panneaux isolants par ponçage lors du revêtement du support, il est essentiel de contrôler leur planéité.
- Placer des chevilles de maintien dans les plaques, 8 unités par m². La partie supérieure de la cheville doit être insérée de quelques millimètres à l'intérieur des plaques. Ensuite, régulariser la surface du panneau isolant à l'aide du mortier Traditem.
- Enfin, revêtir les plaques de mortier Traditem, armé d'une maille Traditem.

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Pendant la pose et le revêtement avec le mortier Traditem, éviter l'exposition directe au soleil.
- Pour fixer les plaques, une fois le mortier Traditem étendu et peigné avec la taloche dentée sur la surface de la plaque, éliminer une frange de mortier d'environ 2 cm au bord pour éviter que l'adhésif ne déborde lors de l'application de la plaque sur le support car les restes de mortier entre les panneaux pourraient créer des ponts thermiques.
- Contrôler rigoureusement la planéité des plaques sur le support au moment de leur pose.
- Renforcer tous les coins des plaques à l'aide des profilés de renforcement prévus à cet effet pour les systèmes Traditem (ITE).
- Dans les endroits exposés aux chocs, renforcer les plaques à l'aide d'une double maille Traditem.
- Pour éviter la formation de fissures, ne pas aligner les joints des plaques sur les points de rencontre avec les coins de fenêtre et les coins d'ouvertures.
- Renforcer ces coins avec des bandes de maille de 20 x 40 cm disposées en diagonale et fixées à l'aide de mortier Traditem.



ISOLATION

TRADITERM® PANEL CORCHO

PRÉSENTATION

Les plaques doivent être entreposées dans un endroit sec, protégé de la pluie et du soleil.
Produit considéré comme sans danger pour le transport.

DONNÉES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉ	DESCRIPTION	NORME
Densité nominale (kg/m ³)	110	EN 1602
Résistance thermique W/(m ² *K)	Résistance thermique	Voir le tableau
	conductivité thermique W/ (m*K)	0.039
	Épaisseur dL	T!-T2 (d<50mm)
Perméabilité à l'eau	Absorption de l'eau	WS
Vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	MU20
	Force de compression à 10% de déformation	CS (19) 100
Durabilité de la réaction au feu contre le chaleur, les intempéries, le vieillissement	Caractéristiques de la durabilité	Satisfaisant
Durabilité de la résistance thermique contre la chaleur, les intempéries, le vieillissement	Résistance thermique et conductivité thermique	Satisfaisant
Résistance à la traction	Résistance à la traction perpendiculaire aux faces	TR50
Durabilité de la résistance à la compression contre le vieillissement	Élasticité à la compression	CC (0,8/0,4/10) 5

Performance déclarée : ICB - EN 13170 - L2 - W2 - T2 - CS(10)100 - TR50 - WS - MU20 - CC(0,8/0,4/10)5 - AFR35

NOTE

Les instructions du mode d'emploi sont issues de nos essais et de nos connaissances, et elles n'impliquent pas l'engagement de GRUPO PUMA ni libèrent pas le consommateur du contrôle et de la vérification des produits pour leur utilisation correcte. Les réclamations doivent être accompagnées de l'emballage d'origine afin de permettre la traçabilité adéquate.

GRUPO PUMA n'assume pas, en aucun cas, la responsabilité de l'application de ses produits ou solutions constructives par l'entreprise applicatrice ou d'autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question. La responsabilité de GRUPO PUMA se limite exclusivement aux possibles dommages attribuables directement ou exclusivement aux produits fournis, individuellement ou intégrés dans des systèmes, en raison de défauts de fabrication de ceux-ci.

Dans tous les cas, le rédacteur du projet du chantier, la direction technique ou le responsable du chantier, ou subsidiairement l'entreprise applicatrice ou autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question, doivent s'assurer de l'adéquation des produits tenant compte de leurs caractéristiques, ainsi que des conditions, du support et des possibles pathologies du chantier en question.

Les valeurs des performances des produits ou des solutions constructives de GRUPO PUMA qui, le cas échéant, sont déterminées dans une norme EN ou toute autre norme applicable, se réfèrent exclusivement aux conditions expressément stipulées dans cette norme et qui concernent, entre autres, les caractéristiques du support, des conditions d'humidité et de température, etc., Ils ne sont pas exigibles à des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions de la norme de référence.