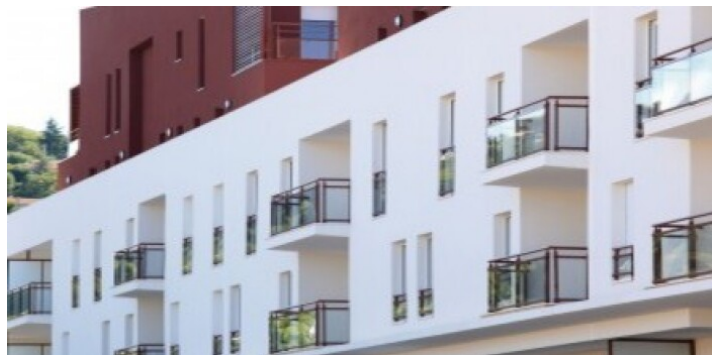




FICHE COMPLÈTE
sur materiaux.archi

REVÊTEMENT MURAL EXTÉRIEUR

weber.therm motex collé



Description

Domaine d'utilisation

Isolation Thermique par l'Extérieur des maisons individuelles, immeubles collectifs, bâtiments tertiaires et publics

Supports

selon l'Agrément Technique Européen

maçonneries de parpaings, de briques ou de blocs de béton cellulaire, revêtues ou non d'un enduit ciment
maçonneries de pierres revêtues d'un enduit conforme à la norme NF/DTU 26-1

parois de béton banché ou préfabriqués

pour tout autre support : nous consulter

Se référer au paragraphe Préparation des supports.

Revêtements associés

weber.tene XL+, weber.tene ST, weber.tene SG, weber.maxilin silco ou weber.tene styl base

Limites d'emploi

ne pas appliquer :

sur surface horizontale ou inclinée, exposée à la pluie

sur support friable ou peu résistant

sur ancien support recouvert d'une peinture, d'un RSE ou d'un ancien RPE

sur ancien support ayant reçu un traitement hydrofuge

sur les façades exposées aux chocs thermiques, éviter l'emploi de revêtements de finition de coloris foncés dont le coefficient d'absorption du rayonnement solaire alpha est $> 0,7$ (et $> 0,5$ au-dessus de 1300 m d'altitude)

ne pas juxtaposer, sans joint de fractionnement, des teintes dont la différence de coefficient d'absorption du rayonnement solaire est $> 0,2$

Précautions d'utilisation

pour utiliser ce produit en toute sécurité, afin de protéger votre santé et l'environnement, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage

les consignes de sécurité pour un emploi sûr de ce produit sont disponibles dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS), accessible sur www.quickfds.fr/weber

les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

Identification

colle et sous-enduit weber.therm motex

composition : charges minérales, résine en dispersion, adjuvants spécifiques à mélanger :

en collage : à du ciment blanc CEM I 42,5 ou CEM II B 32,5 ou à du ciment gris CEM I 42,5 ou CEM II A ou B 32,5

en sous-enduit : à du ciment blanc CEM I 42,5 ou CEM II B 32,5

densité de la pâte pure : 1,70

polystyrène expansé ignifugé blanc à bords droits

WEBER.THERM MOTEX COLLÉ

classement ACERMI : I ? 2, S ? 4, O = 3, L ? 3, E ? 2
 polystyrène expansé ignifugé gris à bords droits

classement ACERMI : I ? 2, S ? 4, O=3, L = 4, E ? 2
 treillis d'armature

partie courante : tissu de verre (maille 4,5x4,5 mm)
 partie basse : treillis renforcé (maille 4x4 mm?; 1 fil noir tous les 10 cm)
 Performances

CE selon ETAG n°004
 polystyrène expansé ignifugé blanc

conductivité thermique ? : 0,038 W/m °C
 classement ACERMI
 polystyrène expansé ignifugé gris

conductivité thermique ? : 0,031 W/m °C
 classement ACERMI
 treillis d'armature


armature courante : tissu de verre (maille 4,5x4,5 mm)?; résistance en traction : 180 daN/5 cm T ?1, Ra ? 1, M = 2, E ? 1
 armature renforcée : treillis renforcé (maille 4x4 mm?; 1 fil noir tous les 10 cm)?; résistance en traction : 500 daN/5 cm
 système weber.therm motex

classement au feu du système : voir Document Technique d'Application
 Documents de référence


ETAG n°004
 Agrément Technique Européen (ATE)
 Document Technique d'Application (DTA)
 Cahier des Prescriptions Techniques d'emploi et de mise en œuvre n°3035 V2 publié par le CSTB
 cahier 237 publié par le CSTB (livraison 1833 de mars 1983)
 cahier 3707 de mars 2012 Détermination de la sollicitation au vent selon les règles NV 65
 cahier 3709 de mai 2012 : principe de liaison autour des baies - liaison avec les fenêtres
 cahier 3714 de juillet 2012 : conditions de mise en œuvre de bandes filantes pour protection incendie
 cahier 3699 V2 de novembre 2012 : règles pour la mise en oeuvre en zones sismiques des systèmes d'ITE par enduit sur isolant

Documentations

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

 [fiche imprimable weber therm motex colle.pdf](#)


 [dop-1 weber therm motex colle.pdf](#)


 [fiche securite-
2 weber therm motex colle.pdf](#)

Mise en oeuvre


Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

 [image-1 weber therm motex colle.jpg](#)


 [image-2 weber therm motex colle.jpg](#)


 [image-3 weber therm motex colle.jpg](#)


 [image-4 weber therm motex colle.jpg](#)


 [image-5 weber therm motex colle.jpg](#)


 [image-6 weber therm motex colle.jpg](#)


 [image-7 weber therm motex colle.jpg](#)


 [image-8 weber therm motex colle.jpg](#)


 [image-9 weber therm motex colle.jpg](#)


 [image-10 weber therm motex colle.jpg](#)


 [image-11 weber therm motex colle.jpg](#)

 [image-12 weber therm motex colle.jpg](#)

 [image-13 weber therm motex colle.jpg](#)

 [image-14 weber therm motex colle.jpg](#)

 [image-15 weber therm motex colle.jpg](#)

 [image-16 weber therm motex colle.jpg](#)