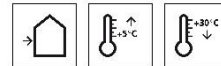


Fiche technique

StoCleyer W

Parements de façade d'aspect bois, optimisés pour les systèmes d'isolation thermique



Caractéristiques

- Application**
- pour l'extérieur
 - ne convient pas pour les surfaces horizontales ou inclinées exposées aux intempéries
 - panneaux de façade aspect bois pour systèmes d'isolation thermique par l'extérieur
 - sur supports hydrauliques et organiques

- Propriétés**
- résistant aux chocs
 - sans ciment
 - bonne facilité de mise en œuvre

- Format**
- 200 x 16 cm, épaisseur d'env. 2 mm
 - 25 pièces/carton

- Aspect**
- aspect bois authentique
 - coloration par application d'une couche de lasure correspondante

Données techniques

Critère	Norme / Directive	Valeur/ Unité	Indications
Taux de perméabilité à l'eau w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})	W3 faible
Coefficient μ de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	EN ISO 7783	300 - 500	V2 moyen

Les valeurs types indiquées sont des valeurs moyennes et approximatives. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles dans nos produits, les valeurs indiquées pour une livraison donnée sont susceptibles de varier légèrement sans entraver l'aptitude du produit.

Support

- Exigences**
- Le support doit être stable, plan, sec, solide et exempt de graisses et de poussière. Le cas échéant, vérifier sur site si la fixation est adaptée au support. L'humidité ou les supports qui ne sont pas complètement secs peuvent endommager les couches suivantes. Si le produit est utilisé sur des supports minéraux, les enduire éventuellement de Sto-Prim. Un calcul des propriétés physiques est nécessaire en cas d'utilisation dans des constructions bois.

Fiche technique

StoCleyer W

Mise en œuvre

Température de mise en œuvre Température minimum du support et de l'air : +5 °C
 Température maximale du support et de l'air : +30 °C

Consommation	Type d'application	Consommation appr.		
	StoCleyer W	1	m ² /m ²	
		1,0	m ² /m ²	

Les valeurs de consommation indiquées ne pourront servir qu'à titre indicatif. Les valeurs de consommation exactes, restes inclus, doivent le cas échéant être déterminées directement sur le site de construction.

Constitution des couches

Collage sur les systèmes suivants:

Système	Colle
StoTherm AimS	StoColl Mineral HP
StoTherm Classic	
StoTherm Mineral Classic	
StoTherm PIR organique	
StoTherm Mineral	StoArmat Classic Plus F
StoTherm Wood	
StoTherm Vario	
StoTherm PIR minéral	

Couche de finition (deux couches):

StoAqua Top Satin
 StoColor Dryonic
 StoColor Silco

Application

Coller les parements de façade directement sur la couche d'armature du système.
 Poser les parements de façade de haut en bas.

Outil : Truelle dentelée Sto 4X6, alternativement 6X6.

Coller les parements de façade directement sur la couche d'armature du système.
 S'assurer que les exigences relatives au support sont remplies.

- Porter une attention particulière au temps de séchage et à la planéité.
- Pas de compensation de la planéité par le lit de colle, le cas échéant, rajouter de l'enduit, respecter les temps de séchage.
- Attendre 36 heures entre les différentes étapes de travail.
- Ne pas exposer les surfaces au rayonnement solaire direct, les ombrager si nécessaire. Maintenir l'ombrage jusqu'au séchage complet.

Poser les panneaux de façade de haut en bas.
 Appliquer le mortier-colle avec une truelle dentelée.

Fiche technique

StoCleyer W

Appliquer le mortier-colle sur le support avec la truelle dentelée prescrite dans le sens de la longueur des panneaux.
 Éviter la formation d'une peau de séchage en surface de la colle. Enlever la colle appliquée.
 Enlever la colle des surfaces qui ne sont pas ou pas encore recouvertes.
 Placer les parements de façade successivement à env. 5 - 10 mm de l'élément précédemment posé avant de le faire glisser jusqu'à ce dernier. Appliquer les parements en exerçant une pression, sur toute la surface, dans le mortier colle fraîchement appliqué en effectuant un léger mouvement de glissement jusqu'au parement adjacent. Presser les parements avec le rouleau en caoutchouc de sorte que la colle déborde sur les côtés des joints. Il ne doit subsister aucun manque de mortier colle ni aucun creux. Laisser la colle en excès tirer brièvement et l'enlever avec une spatule. Essuyer les restes avec une éponge humide. peindre au plus tôt après 36 heures. Respecter le mode d'emploi / la fiche technique du revêtement choisi. Respecter les temps de séchage.

Indications, recommandations, informations spéciales, divers

traitement des déchets : code déchet 17 09 04

Livrer

Teinte blanc/naturel

Stockage

Conditions de stockage Stocker dans un endroit sec. Ne pas stocker en dessous de +15 °C avant application.

Marquage

Groupe de produits Parements de façade

Sécurité

Le présent produit est un produit fabriqué. L'établissement d'une fiche de données de sécurité suivant la directive REACH (CE) N° 1907/2006, Annexe II n'est pas nécessaire.
 Des informations plus détaillées sont fournies sur www.sto.de, rubrique Service & outils / Règlement REACH.

Indications spéciales

Les informations ou les données fournies dans cette fiche technique servent à garantir l'usage habituel ou des utilisations convenues habituelles et se fondent sur nos connaissances et nos expériences. Toutefois, elles ne dispensent pas l'applicateur de contrôler sous sa propre responsabilité si le produit est adapté et peut être utilisé.
 Les utilisations qui ne sont pas mentionnées expressément dans cette fiche technique ne

Fiche technique

StoCleyer W

peuvent être réalisées qu'après obtention de notre accord. Sans validation préalable, elles sont exécutées à vos propres risques. Ceci vaut particulièrement pour les combinaisons avec d'autres produits.

La publication d'une nouvelle fiche technique annule la validité de toutes les fiches techniques antérieures. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.

Sto AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt
Téléphone: 044 851 53 53
Télécopie: 044 851 53 00
www.stoag.ch