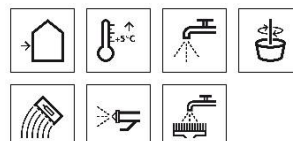


Fiche technique

Sto-Colle Dispersion

Colle organique pour collage sur supports plans et peu absorbants



Caractéristiques

- Application**
- pour l'extérieur
 - pour le collage en plein de panneaux en polystyrène et sur zones ponctuelles hétérogènes sur supports plans et peu absorbants.
 - conçu pour les agglomérés bois et autres supports cohésifs : (plaques de plâtre et de fibrociment, PVC, briques de verre, acier dont acier galvanisé, aluminium, élément de désolidarisation de coffre de volets roulants, etc.)

- Propriétés**
- prêt à l'emploi

Caractéristiques techniques

Critère	Norme / Prescription d'essai	Valeur/ Unité	Indications
Densité	EN ISO 2811	1,3 - 1,5 g/cm³	
Équivalent de diffusion de l'épaisseur de couche d'air	EN ISO 7783	0,87 - 1,0 m	
Coefficient μ de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	EN ISO 7783	1.200 - 2.200	
Conductivité thermique	DIN 4108	0,7 W/(m*K)	

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. L'adéquation de la procédure de fixation au support doit éventuellement être vérifiée sur place
- L'humidité ou les supports qui ne sont pas complètement secs peuvent causer des dégâts par ex. formation de cloques et de fissures dans les couches suivantes, etc..).

- Préparations**
- Vérifiez que les couches existantes sont compatibles et cohésives. Supprimer les couches non cohésives.
Nettoyer le support, si nécessaire.

Fiche technique

Sto-Colle Dispersion

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		
Préparation du produit	Après avoir été remué, le matériau est prêt à l'emploi. Ajouter de l'eau si nécessaire pour obtenir la bonne consistance de matériau.		
Consommation	Type d'application	Consommation appr.	
	collage de panneaux en polystyrène expansé à la taloche crantée 4 x 4	1,00 - 1,50	kg/m²
	collage de panneaux en polystyrène expansé à la taloche crantée 6 x 6	1,80 - 2,30	kg/m²
	La consommation du produit dépend entre autres de la mise en œuvre, du support et de la consistance. Les valeurs de consommation indiquées ne pourront servir qu'à titre indicatif. Les valeurs de consommation exactes doivent le cas échéant être déterminées sur la construction par des essais in situ.		
Application	appliquer avec une truelle crantée, mécanique utilisation en produit de collage: Appliquer le produit manuellement à l'aide d'une taloche crantée en acier inoxydable ou à la machine. Enfoncer immédiatement les panneaux dans le lit de colle fraîchement appliqué, ou les repositionner et les presser. Un collage sur toute la surface est souhaitable.		
Séchage, durcissement, temps de mise en œuvre	Le temps de séchage dépend de la température, du vent et de l'humidité relative de l'air. En présence de conditions atmosphériques défavorables, toujours prendre les mesures de protection adaptées (contre la pluie, etc.) sur la surface de façade à traiter ou fraîchement réalisée.		
Nettoyage des outils	Nettoyer à l'eau immédiatement après utilisation.		
Indications, recommandations, informations spéciales, divers	pour plus d'instructions de mise en œuvre, se reporter aux directives de mise en œuvre des DTA ou AT des systèmes.		
Livraison			
Teinte	blanc		
Emballage	Seau		
Stockage			
Conditions de stockage	Stocker à l'abri du gel en emballage bien fermé. Protéger de la chaleur et des rayons directs du soleil.		

Fiche technique

Sto-Colle Dispersion

Durée de stockage

La qualité maximale du produit est garantie dans son conditionnement originel jusqu'à la date limite de stockage. Celle-ci peut être déduite du numéro de lot inscrit sur l'emballage.

Explication du numéro de lot :

Chiffre 1 = chiffre final de l'année, chiffres 2 + 3 = semaine.

Exemple : 1450013223 – durée de stockage jusqu'à la fin de la 45e semaine de 2021

Expertise / avis technique

ETA-09/0058	StoTherm Classic® 5 (PSE et StoArmat Classic plus/StoArmat Classic plus QS) Évaluation technique européenne
ETA-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS et StoLevell Uni) Évaluation technique européenne
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS et StoLevell Novo) Évaluation technique européenne
ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS et StoLevell Duo) Évaluation technique européenne
Avis Technique Français	StoTherm Classic COB (construction bois – Panneaux CTB – EPS/StoColle Dispersion et StoElastofibre, fixation : collée)

Marquage

Groupe de produits Colles

Sécurité

Respecter la fiche de données de sécurité !

Les consignes de sécurité se rapportent au produit prêt à l'emploi et non mis en œuvre.

Indications spéciales

Assurances : Produit assuré auprès de la Compagnie AXA au titre de la Responsabilité professionnelle des Fabricants et assimilés de matériaux de construction

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 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 S.A.S.
224 rue Michel Carré
F - 95872 Bezons
Téléphone: +33 1 34 34 57 00
Télécopie: +33 1 34 34 56 60
www.sto.fr