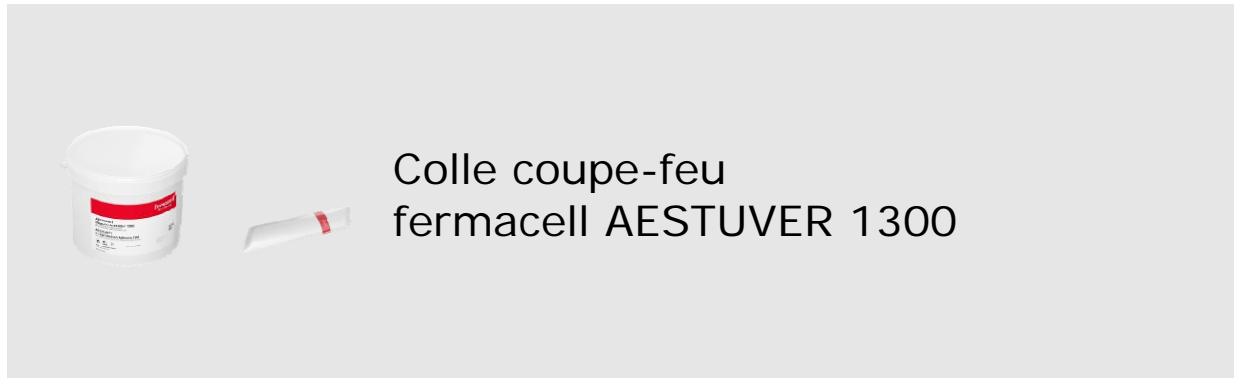


Fiche technique fermacell AESTUVER



Produit

La colle coupe-feu AESTUVER 1300 est une colle autodurcissante, sans solvant, à base de silicate de potassium et de matières solides minérales. Elle assure un assemblage résistant à long terme. En raison de sa structure anorganique, cette colle ne libère aucun gaz toxique ni aucun gaz inflammable sous l'effet de la chaleur.

Domaine d'application

La colle coupe-feu AESTUVER 1300 est utilisée, dans le cadre de la protection incendie préventive des bâtiments, pour étancher et assembler les plaques coupe-feu AESTUVER.

Propriétés

- simple à utiliser
- prête à l'emploi
- consistance homogène
- bon rendement
- durcissement rapide
- pouvoir adhésif élevé

Colle coupe-feu **fermacell** AESTUVER 1300

Caractéristiques du matériau	
Consommation	selon les besoins
Température de colle	minimum +5 °C recommandée: +10 °C à +20 °C
Température ambiante et du support	≥ +5 °C
Temps ouvert ¹⁾	env. 4 à 8 minutes
Temps de séchage	env. 24 heures (20°C et 65% humidité relative de l'air)
Stockage	12 mois, à l'abri du gel
Consistance ²⁾	visqueuse
Viscosité	env. 41.500 mPas (lors de la fabrication)
Couleur	gris
Densité	env. 1,7 g/cm ³
Taux de matière solide	env. 65%
Valeur pH	env. 11
Classe de matériaux de construction	Incombustible, A1

¹⁾ En fonction de la température, de l'humidité relative de l'air

²⁾ La consistance de la colle dépend de sa température.

Informations destinées aux revendeurs	
N° d'article	8809903
EAN	4007548013604
Emballage	Bidon
Contenant	Gaine de 1 kg
Pièces / bidon	20
Poids / bidon	env. 20 kg
Commande minimale	1 bidon

Colle coupe-feu **fermacell** AESTUVER 1300

Mise en œuvre

Les surfaces à encoller doivent être sèches, exemptes de poussière, de graisse et d'huile.

La consistance de la colle dépend de sa température et de la température ambiante. S'il fait froid, la colle est d'une consistance plus dure, c'est pourquoi nous recommandons de réchauffer la colle au bain-marie. Les températures de mise en œuvre optimales se situent entre +10°C et +20°C. Pendant la mise en œuvre et le processus de durcissement, la température ne doit pas baisser en dessous de +5°C (local de travail et matériau).

Bien malaxer la gaine de colle coupe-feu AESTUVER 1300 avant la mise en œuvre. Après avoir coupé le bout de la gaine appliquez la colle.

L'encollage doit avoir lieu sur une surface plane. Pendant le processus de durcissement, une pression d'appui suffisante doit être garantie. La colle en trop doit être retirée avec une spatule et non pas étalée.

Remarques complémentaires

Il est impératif de respecter les mesures de précaution courante lors de la manipulation de produits chimiques de construction. Éviter tout contact cutané. Rincer immédiatement les outils de travail salis à l'eau. De la colle durcie peut en règle générale uniquement être retirée par action mécanique.

Nos recommandations reposent sur de nombreux essais et expériences pratiques. Il est important de respecter les directives, normes, homologations et fiches techniques. En raison de la diversité des facteurs susceptibles d'influencer la mise en œuvre et l'application de ce produit, nous recommandons à l'utilisateur de toujours faire au préalable un essai de pose et d'application. Ces informations ne donnent droit à aucune réparation. La livraison, le traitement de la commande et les garanties du produit sont soumis à nos conditions générales de vente.