

Spécifications techniques

Masse volumique (à l'état sec, 20°C)	± 1 g/cm ³
Alcalinité (valeur pH)	± 10

Conditionnement et contenu

Bidons en matière plastique de 20 l

Données statiques

Base	Latex
Température de mise en œuvre	+ 2°C à + 45°C
Température du support	Minimum : + 2°C et 2°C au dessus du point de rosée Maximum : + 45°C
Nombre de couches	En fonction de la technique d'application
Temps de séchage	± 10 à 36 h en fonction du support et de l'humidité relative de l'air
Temps d'attente entre 2 couches	Séchage complet
Temps d'attente avant application du mortier projeté	Séchage complet
Consommation théorique	60 m ² / 37 kg KEYCOAT
Consommation pratique	En fonction du support et du mode d'application

Les valeurs reprises ci-dessus sont des moyennes indicatives. Si certaines caractéristiques sont critiques pour l'application, nous vous conseillons de consulter Promat.

Description du produit

CAFCO® SBR Bonding Latex est un latex monocomposant styrène butadiène, qui fait partie du système de protection contre l'incendie pour structures en acier PROMASPRAY®-C450. Après avoir été mélangé au Cafco® FENDOLITE MII et à l'eau, on obtient un produit adhésif texturé robuste et durable, appelé Promat® KEYCOAT.

Avantages

- Assure une excellente adhésivité du PROMASPRAY®-C450 à l'état froid et en cas d'incendie
- Facile à appliquer

Applications

- Composant pour keycoats pour mortiers projetés résistants au feu.

Mise en œuvre et finition

- Versez un volume d'eau et un volume de CAFCO® SBR Bonding Latex dans le malaxeur. Le meilleur résultat est obtenu en vidant le container de CAFCO® SBR Bonding Latex à moitié et en remplaçant la quantité déversée par la même quantité d'eau afin d'obtenir les bonnes proportions eau/ CAFCO® SBR Bonding Latex pour être mélangé au Cafco FENDOLITE® MII.
- Généralement, il faut ajouter 17 litres (20 kg) de ce mélange à 1 sac de Cafco FENDOLITE® MII pour obtenir la bonne consistance. Ne mélangez en aucun cas le CAFCO® SBR Bonding Latex à l'état pur à la poudre Cafco FENDOLITE® MII afin d'éviter la formation de grumeaux.
- Ajoutez le Cafco FENDOLITE® MII peu à peu en malaxant le tout, jusqu'à ce que vous obtenez un mélange onctueux, qui se laisse projeter facilement.
- Malaxez pendant 3 minutes.
- Appliquez le KEYCOAT conformément aux conseils d'application pour le PROMASPRAY®-C450.
- Nettoyez le malaxeur directement après l'usage en le rinçant abondamment à l'eau propre, sauf s'il faut encore préparer d'autres mélanges.

Consultez notre « Manuel de pose pour l'application du PROMASPRAY®-C450 » pour les instructions d'installation détaillées.

Certification

- Testé dans différentes constructions suivant les normes européennes.

Consultez le rapport de classement et notre « Manuel de pose pour l'application du PROMASPRAY®-C450 » pour les modalités d'exécution.

Transport et stockage

- Pendant le transport et le stockage, le matériau doit être protégé contre le gel, la chaleur, la lumière du jour et l'humidité.
- Le produit peut être conservé pendant 6 mois après la date de production dans l'emballage original.

Sécurité à l'emploi

- Portez l'équipement de protection individuelle recommandé.
- Une fiche de données de sécurité conformément aux règlements européens est disponible sur demande.