

PÂTE PROTECTRICE À FROID À UN COMPOSANT À BASE DE BITUME ET D'ÉLASTOMÈRES PARTICULIÈREMENT FIBRÉS IMPERMÉABLES ET RÉSISTANTS AUX HAUTES TEMPÉRATURES









FONCTIONNALITÉS

Revêtement résistant aux températures élevées.

Excellente résistance aux atmosphères corrosives, saumâtres et à l'immersion dans l'eau.

Bonne élasticité et résistance au vieillissement.

Haut degré d'imperméabilisation.

Applicable à une épaisseur très épaisse.

TEMPÉRATURE D'APPLICATION

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT

Applicable de +5°C à +45°C sur le support.

Température de fonctionnement -25°C à +220°C.

CHAMP D'APPLICATION

Revêtement protecteur anticorrosion de :

- Surfaces en fer des fours avant réfractaire.
- Installations industrielles.



PRÉPARATION DU PLAN DE POSE

- Les surfaces à traiter doivent être saines, compactes, exemptes de poussières et de pollution de substances étrangères (saletés, huile, graisses, désarmement, etc.).
- Les surfaces en fer doivent être préparées au moins selon SSPC-SP3 grade St3.

PRÉPARATION DU PRODUIT

Produit monocomposant prêt à l'emploi après homogénéisation minutieuse du produit avec un instrument spécialment pendant 3-4 minutes.

DILUTION ET COLORATION

Le produit peut être dilué avec un maximum de 5% DILUENT 2. Le produit n'est disponible qu'en noir.











APPLICATION DU PRODUIT

STARPLAST A/1 est appliqué en deux couches avec :

- Rouleau
- Brosse
- Spatule
- Pulvérisation airless (pompes à piston avec taux de compression de 60:1 à 75:1, buses modifiées de 0,072 »)

La consommation indicative du produit est de 2,1 à 4,2 kg / m² pour des épaisseurs allant de 1 à 2 mm par couche.

Dans des conditions météorologiques défavorables, envisagez de créer une prévalence entre le réservoir de pompage et le réservoir d'alimentation et de prévoir le chauffage de celui-ci.

SÉCURITÉ ET PROPRETÉ

Dans l'application de ces produits, il est recommandé d'utiliser des lunettes, des masques et des gants en caoutchouc et tous les EPI requis par la réglementation en vigueur.

Après utilisation, les outils doivent être bien nettoyés avec Diluant 2 ou white spirit.

Pour plus d'informations sur les précautions d'emploi, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité.















DONNÉES TECHNIQUES		
Couleur		Noire
Poids propre	UNI EN ISO 2811-1	1,27 ± 0,05 Kg/l
Viscosité à 20°C	UNI EN ISO 2555	75.000 ± 25.000 mPa.s (Vel.10 - Gir.6)
Consommation théorique		2.100-4.200 g/m² par couche
Épaisseur		1.000-2.000 micron par couche
Résidus secs	EN ISO 3251	71% in peso, 60% en volume
Durcissement 22°C, 50% R.H. (1 000 microns)		- Sec au toucher : 120 minutes
		- Durcissement profond: 48 heures
		complètement durci : 15 jours
Adhérence à l'acier	ASTM D4541	≥ 0,5 MPa
Stockage		Le produit dans l'emballage scellé d'origine conservé dans un endroit sec et protégé, entre + 5 ° C et + 35 ° C se conserve pendant 24 mois.

Les données et les exigences contenues dans cette fiche, basées sur la meilleure expérience pratique et de laboratoire, doivent être considérées comme indicatives dans tous les cas. Compte tenu des différentes conditions d'utilisation et de l'intervention de facteurs indépendants du MPM (support, conditions environnementales, direction technique de l'installation, etc.), ceux qui ont l'intention de l'utiliser sont tenus de déterminer si le produit est adapté ou non à l'utilisation. L'obligation de garantie est limitée à la constance du produit fini pour les données ci-dessus, uniquement pour les fiches techniques accompagnées d'un cachet et du contreseing par le personnel délégué du siège. Le client est également tenu de vérifier que ces valeurs sont valables pour le lot de produit qui l'intéresse et ne sont pas dépassées et/ou remplacées par des éditions ultérieures et/ou de nouvelles formulations. Les données contenues peuvent changer à tout moment sans préavis de MPM.