



PEINTAL 650

Réf : PEI01

PEINTURE ALUMINIUM HAUTE TEMPERATURE

AVANTAGES

- Résiste à des températures de 650°C
- Décore et protège les supports traités
- Diminue les pertes de chaleur
- Très bon pouvoir d'accrochage
- Excellent rendement
- Prêt à l'emploi

PROPRIETES

PEINTAL 650 est à base de résine de pétrole modifié et de pâte d'aluminium. Elle permet de protéger les supports soumis à des températures élevées : corps de chaudières, corps de chauffe-eau, fours, corps de cheminées, échangeur de chaleurs, capteurs de suies, radiateurs, déflecteurs de lampadaires, tours de refroidissements, centrales à bitume, constructions métalliques, etc...

PEINTAL 650 présente une très bonne résistance à la température de 0 à 120°C et de 450°C à 650°C.

Pour des températures comprises entre 120°C et 450°C, montez **PEINTAL 650** au delà de 450°C pendant environ 1 heure (phénomène d'Alutage) afin d'obtenir les mêmes performances.

SUPPORTS

Métaux, bois, fibro, plastiques (vu la diversité des plastiques, faire un essai préalable).

PREPARATION DES SUPPORTS

Les supports seront parfaitement dérouillés, dégraissés, rincés, séchés.

APPLICATION

- Bien homogénéiser avant emploi.
 - Brosse, pistolet : prêt à l'emploi.
- Après application, effectuer une montée en température progressive pour permettre à la peinture de former un film résistant et ne jaunissant pas. Le procédé idéal est de monter par paliers successifs :
- de 20 à 200°C : en 20' ou plus.
 - 200°C : en 10'.
 - de 200° à 400°C : en 20' ou plus.
 - 400°C : 15'.
 - de 400 à 650°C : en 20' ou plus.
 - température d'application : entre 5 et 40°C.

NETTOYAGE DU MATERIEL

Utiliser DILUPHOS

CARACTERISTIQUES A 20°C ET 65 % HR

- Viscosité : 15" CNF4.
- Densité : 0.90.
- Extrait sec en poids : 50 %.
- Aspect : satiné.
- Séchage : HP : 20' – Sec : 45' – Dur : 8h.
- Rendement : 10 à 12 m²/couche de 30 microns selon le mode d'application.
- Recouvrable : 2 h.
- Teinte : aluminium.
- Résiste jusqu'à 650°C.
- Conservation en emballage fermé : 12 mois.

PRECAUTIONS ET SECURITE D'EMPLOI

Consulter la fiche de données de sécurité sur notre site www.chimie-technique-conseil.fr

Nota : notre responsabilité ne saurait être engagée pour toute utilisation non conforme à nos instructions