

■ PEINTALU

PEINTURE ALUMINIUM HAUTE TEMPERATURE



RÉF > PEI01

23/03/2010

■ PROPRIÉTÉS

PEINTALU 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...

PEINTALU 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 **PEINTALU** 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 : AU PEINDIL

■ CARACTERISTIQUES A 20°C ET 65% HR

Teneur COV max. : 474 g/l

Valeur limite VE pour ce produit : (cat. A/i) ; 500 g/l (2010)

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.

■ PRÉCAUTIONS ET SÉCURITÉ D'EMPLOI

Consulter la fiche de données de sécurité sur notre site www.celtique-industrielle.fr

LES + PRODUITS

CONFORME COV 2010

Directive n°2004 – 42 / CE

DECORE ET PROTEGE LES SUPPORTS TRAITES

■ PRET A L'EMPLOI

■ TRES BON POUVOIR D'ACCROCHAGE

EXCELLENT RENDEMENT

DIMINUE LES PERTES DE CHALEUR



RÉSISTE A DES TEMPERATURES DE 650°C

CONFORMITÉ

■ CLASSIFICATION NFT 36005

■ FAMILLE 1 CLASSE 10H



LA CELTIQUE

FABRICANT FORMULATEUR