

FCEM1101



MAPELEC CY



Revêtement conducteur solvanté
Primaire d'adhérence

The logo for 'map chène' features a blue sphere with white lines above the text 'map' and 'chène' in a grey, sans-serif font.

Caractéristiques

Primaire d'adhérence pour substrats plastiques à faible tension de surface (PP, PVDF, Noryl, Delrin,...).

Ce primaire est compatible avec l'intégralité de la gamme de revêtements conducteurs pour le blindage électromagnétique MAPELEC.

Spécifications techniques

Extrait sec (ISO 3251) :	5	± 2 %
C.O.V. (prêt à l'emploi) :	827	g.L ⁻¹

Epaisseur standard (stk) :	5	µm
Rendement théorique (à stk) :	10	m ² .kg ⁻¹

Préparation et application

La FCEM1101 – MAPELEC CY est vendue prête à l'emploi et ne nécessite pas de dilution supplémentaire.

L'application est réalisée en couches croisées à l'aide d'un pistolet pulvérisateur pneumatique avec un diamètre de buse de 0,8 mm (entièrement ouverte), une pression d'air de 2,5 – 3,0 bars et une pulvérisation large. Le revêtement de blindage électromagnétique peut être déposé sur primaire sec ou mouillé.

Atténuation électromagnétique (GAM T20)

Se référer à la fiche technique du revêtement de blindage électromagnétique déposé sur le primaire.

Conditions de séchage

Le séchage doit être réalisé dans un environnement hors-poussière à l'humidité contrôlée (35-70 %).

Désolvatation à Tamb :	5-10 mn
Etuvage à 60 °C :	35 mn

Stockage et manipulation

Stockage : 5°C à 35°C
Validité : 12 mois

Tous les produits doivent être conservés dans leur conditionnement d'origine scellés à l'abri de l'humidité.

Sécurité

La classification de cette préparation a été exécutée conformément aux directives en vigueur : RoHS, REACH

La Fiche de Données de Sécurité est disponible sur demande

Garantie : Nous garantissons nos fournitures contre les vices cachés de matière et de préparation pendant la durée de validité du produit. Notre responsabilité est limitée à l'obligation de remplacer gratuitement les produits défectueux, sans qu'il puisse nous être réclamé aucune indemnité pour quelque cause que ce soit. Il appartient aux utilisateurs de nos produits de valider sur leurs supports et dans leurs conditions d'application que les produits et/ou procédés répondent à leurs exigences, les conseils que nous donnons constituent de simples informations sur les produits et/ou procédés basées sur notre expérience, mais qui ne sauraient avoir un caractère absolu, et n'engagent donc pas notre responsabilité en cas d'inefficacité. L'utilisation de nos produits au-delà de leur date de validité n'engage pas notre responsabilité en cas d'inefficacité. Il appartient aux utilisateurs de s'assurer de la date de validité du produit qui est indiquée sur l'étiquette du bidon contenant le produit. De plus, notre société ne pourra être tenue pour responsable des dommages corporels ou matériels résultant d'une utilisation défectueuse ou erronée de nos produits, ou de leur mise en œuvre non conforme. Tout engagement particulier, toute dérogation aux clauses ci-dessus, et plus généralement à la clause de garantie doivent pour être valable faire l'objet d'un document signé par la direction de la société. La présente édition annule et remplace toutes publications antérieures relatives aux mêmes produits et/ou procédés. Il appartient aux utilisateurs de nos produits de vérifier, auprès de nos services, que le présent document n'a pas été annulé par une édition postérieure.