

METONET

Solution acide gélifiée

DEFINITION

Gel phosphatant pour métaux ferreux et dérochant pour métaux non ferreux (acier galvanisé, aluminium, ...).

DESTINATION

Subjectile(s) : Subjectiles métalliques

Exposition(s) : Non concerné

PROPRIETES

- Inhibe l'oxydation du fer en formant avec celui-ci une pellicule phosphatée de couleur sombre.
- Par son action dérochante, METONET crée une microrugosité de surface, permettant l'accroche des peintures (1) sur les supports en acier galvanisé, en zinc et en aluminium.
- Texture gélifiée pour une application facile à la brosse, en couches épaisses.
- Dilution possible pour une application par pulvérisation.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

NOMBRE DE COMPOSANTS	1
TEINTES	Opalescent
DENSITÉ	1,18 +/- 0,05
ÉPAISSEUR HUMIDE RECOMMANDÉE	200 µm
RENDEMENT THÉORIQUE	5 à 6 m ² /l
CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005	Non concerné
COV SOUS FORME DE LIVRAISON	120 g/L
CONDITIONNEMENTS	1 L - 5 L - 20 L

*Les masses volumiques, extraits secs volumiques et pondéraux sont donnés SANS DILUTION et sur le blanc pour les produits de finition. Les caractéristiques liquides des produits sont données pour une température de 20°C.

METONET

MISE EN ŒUVRE

Toutes les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de contamination avant mise en peinture.

PRÉPARATION DE SURFACE

SUBJECTILE(S) :	RECOMMANDÉ
Subjectiles métalliques	Dégraisser soigneusement au diluant 68-69 si besoin. Appliquer le METONET en couche épaisse. Laisser agir 15 minutes. Ne pas laisser sécher. Rincer abondamment à l'eau douce avec un nettoyeur HP (2). Laisser sécher. La surface ainsi traitée doit être mate, grise et légèrement rugueuse. Si ce n'est pas le cas, répéter l'opération. Le support doit être parfaitement sec avant l'application de la couche de peinture.

CONDITIONS D'APPLICATION

CONDITIONS ATMOSPHÉRIQUES	Température ambiante : La température devra être comprise entre 5°C et 35°C
	Hygrométrie : 85% maximum
TEMPÉRATURE	Du support : Comprise entre 5°C et 35°C et au moins de 3°C au-dessus du point de rosée pour éviter tout risque de condensation.
	Du produit : Comprise entre 5°C et 35°C

L'exposition prématurée à une condensation ou à la pluie peut entraîner un changement de brillance ou de teinte.

APPLICATION

MATÉRIEL D'APPLICATION	DILUTION*	BUSE	PRESSION À LA BUSE	RAPPORT DE POMPE MINI	REMARQUES
PISTOLET AIRLESS	5 à 10 %	0.023-0.027 (pouces)	50-100 bars	-	(3)
BROSSE	0 à 5 %	-	-	-	-
DILUANT	EAU		SOLVANT DE NETTOYAGE	EAU	-

* Les taux de dilution sont donnés à titre indicatif et sont à adapter aux conditions climatiques ainsi qu'aux conditions particulières du chantier. Un excès de diluant peut entraîner un phénomène de coulure et une perte d'opacité.

Remarque(s)

- (1) S'assurer que la peinture choisie est bien compatible avec le support.
- (2) En cas de rinçage insuffisant ou si le produit a séché sur le support, la pellicule blanche laissée sur celui-ci doit absolument être éliminée par grattage/rinçage avant l'application de tout type de peinture.
- (3) S'assurer que le matériel utilisé est compatible avec les solutions acides auprès du fabricant ou préférer l'utilisation d'un pulvérisateur manuel.

ATTENTION : METONET est une solution ACIDE corrosive. EN CAS DE CONTACT avec la peau ou les yeux, rincer abondamment à l'eau douce. Plus de détails sur la fiche de données de sécurité et sur l'étiquette.

HYGIENE ET SECURITE

- Point d'éclair* : Compris entre 23°C et 55°C
- Conservation* : DLUO : 2 ans minimum en emballage plein et fermé. Stocké à l'abri entre 5°C et 40°C.
- Précautions d'utilisation* : Consulter la fiche de données de sécurité (FDS) en vigueur.
- Transport et étiquetage* : Se reporter à la FDS établie selon les Directives Européennes en vigueur.
- Gestion des déchets* : Déchet industriel souillé (DIS). Pour plus de détail, se reporter à la FDS.

