NOXYDE

FICHE TECHNIQUE

06/00 DATE EDITION : 01 NUMERO : TF-47

▶ DESCRIPTION

Peinture anticorrosion à base de hauts polymères dispersés à l'eau.

→ APPLICATION

- 1. Sur fer, acier, alliages spéciaux, fers et aciers galvanisés et métallisés, aluminium, cuivre, zinc, plomb ... pour l'anticossorion ou l'étanchéité.
- 2. Dilué avec 25% d'eau : couche d'accrochage sur support peu ou pas poreux comme le verre, briques et béton lisses, céramique, carrelages, ...

→ CARACTERISTIQUES SPECIFIQUES

Imperméable - élastique (200%) - résistant aux chocs - exempt de plomb et de solvant. Excellente résistance à la corrosion, aux intempéries et à des nombreux produits chimiques.

▶ DONNEES TECHNIQUES

Liant : résines acryliques styrènes plastifiées

satiné Aspect

Brillance (60°) ± 20

Couleur (s) rouge anglais, gris vert, gris beige, blanc, noir, brun,

bleu (voir carte des teintes)

Matière sèche (ASTM, D1644/a) : en volume : 55 ± 3 %

en poids : 62 ± 3 %

Densité (ASTM, D1475, 20°C) : 1,2-1,3 g/cm³

Teneur en VOC : max. 5 g/l

(Composés organiques volatiles)

Consommation * Brosse / rouleau : 200 – 300 g/m² par couche.

* Airless: $300 - 500 \text{ g/m}^2 \text{ par couche}$.

Consommation totale protection anticorrosion optimale : $800 \text{ g/m}^2 = 350 \mu\text{m}$ épaisseur film sec.

Epaisseur du film humide : 320 microns (cons.: 400 g/m²)

: 175 microns (cons.: 400 g/m²) du film sec

: 1,5 heure Temps de séchage * hors poussière * hors pluie : 3 heures
* recouvrable : 24 heures
* complètement durci : ± 2 semaines (pour t° 20°C) (pour H.R. 60%)

Point éclair (DIN53213) : néant

D laques alkydes brillantes, peintures acryliques en

dispersion ivers : Après 24 heures recouvrable par

Noxyde, Coating PRT,

aqueuse brillantes et satinées.



▶ DONNEES D'APPLICATION

Conditions d'application : Température entre 8 et 55°C.

H.R. max. 80%.

Dilution : eau

Nettoyage outils : eau

Airless : Gicleur: 18 – 23 Pression: 220 bars

Pistolet conventionnel : non

Brosse : Comme peinture anticorrosion : non dilué.

Comme peinture d'accrochage : dilué avec ± 25% d'eau

(Consommation : $\pm 100 \text{ g/m}^2$).

Rouleau : Comme peinture anticorrosion : non dilué.

Comme couche d'accrochage : dilué avec $\pm 25\%$ d'eau

(Consommation : $\pm 100 \text{ g/m}^2$).

Particularités : En utilisation intérieure : bien ventiler. En cas de pauses

momentanées, il faut tremper la brosse ou le pistolet

dans l'eau.

▶ PREPARATION DU SUPPORT

Bien dégraisser et dérouiller le support par grenaillage (Sa2, St2) ou par haute pression d'eau (min. 600 bars). Après grenaillage bien dépoussiérer.

Sur des supports neufs galvanisés, nouveau zinc, aluminium, inox : premièrement appliquer le Galvaprim ou Pegalink.

▶ INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

Codes de transport : Classification ADR : néant / Code UN : néant

Conditionnement : 1-5-20 kg

Stabilité au stockage : Minimum 24 mois dans un endroit frais, sec et hors gel en

emballage d'origine fermé.

Classification AFNOR : Famille I, classe 7b2

A notre connaissance, les données techniques et les instructions d'utilisation comprises dans ce document sont correctes et vous

sont communiquées de bonne foi. Le contenu de ce document ne constitue en aucune façon une garantie, expresse ou implicite,

des performances de ces produits. Comme les conditions d'utilisation et la façon dont notre matériel sera utilisé échappent à notre contrôle, nous ne pouvons que garantir que ces produits sont conformes à nos normes de qualité. Notre responsabilité éventuelle se limitera au remplacement de marchandise défectueuse. Toutes les informations techniques sont sujettes à modification sans avis préalable.

"Pour les précautions d'emploi, hygiène et sécurité, veuillez consulter nos fiches de données de sécurité, disponibles sur demande auprès de nos services techniques."