



## GÉNÉRALITÉS D'UTILISATION

### Dénomination

IXIA

### Description

Peinture à l'eau lavable pour extérieurs, caractérisée par un très faible contenu en composants organiques volatiles (V.O.C.). Rentre dans la Classe 1 sur la base de la décision de la Commission Européenne pour l'attribution du label de qualité écologique pour les peintures pour intérieur, N°1999/10/CE du 18/12/98 - V.O.C. établi en recourant à la norme UNI EN ISO 11890-1 méthode 8.4 À base de résines synthétiques en dispersion aqueuse, lavable au savon, charges minérales inertes et pigments sélectionnés solides à la lumière

### Classification UNI 8681

Peinture pour couche de finition, en dispersion aqueuse, mono-composant, à séchage physique, opaque et vinyl-versatique (B4.C.O.A.2.HF)

### Lieu d'application

Extérieur/Intérieur

### Conformité supports

Enduits à base de ciment, enduits et peintures à base de chaux, enduits peints, ciment armé apparent, béton, éléments préfabriqués en béton et fibrociment

## IDENTIFICATION

### Présentation/Composition

État physique : liquide

Type de résine/liant : vinyl-versatique (UNI 8681: HF)

Aspect : opaque

### Caractéristiques dimensionnelles

Masse volumique :  $1470 \pm 50$  g/l

### Performances

Résidus secs en poids :  $62 \pm 2$  %

pH : 8-9

### Gamme de couleurs

Blanc

## APPLICATION

### Conditions ambiantes

Température ambiante : min +5°C max +40°C

Humidité relative ambiante : max. 80%

### Préparation du support

Supports muraux neufs :

Tous les supports doivent être soigneusement préparés par brossage manuel et/ou lavage haute

pression. Il est conseillé d'appliquer une couche de fixatif Crocus (IVAS)

### Supports en maçonnerie déjà peints

Tous les supports doivent être soigneusement préparés à travers un brossage manuel, un lavage et/ou un nettoyage à haute pression, en fonction de la nature et de la résistance des saletés présentes sur les surfaces à traiter. Éliminer les peintures tendant à se détacher et appliquer une couche de fixatif Crocus (IVAS)

### Accessoires

Type : pinceau, rouleau en laine à poil court et pistolet airless

### Dilution

Type de diluant : eau

Dilution : 20-30%=200-300 ml pour chaque litre de produit

### Modalités d'application

Appliquer deux couches d'IXIA à 6 h d'intervalle environ ; la première diluée avec à 25-30% d'eau et la deuxième avec 20% d'eau

### Séchage ou durcissement à $\approx 23^{\circ}\text{C}$

En surface :  $\approx 4$  heures

### Rendement (avec application de deux couches)

6-7 m<sup>2</sup>/l

Consommation conseillée au m<sup>2</sup> : 166 - 143 ml

Rendement par conditionnement (14 l) : 98 m<sup>2</sup> environ

Le rendement varie en fonction de la porosité du support

### Recouvrement

Compatibilité avec d'autres produits : avec tous les produits exempts de solvants



# IXIA



## STOCKAGE

### Conditionnement

14 l – 5 l

### Conservation

Température minimale et maximale : +5°C +30°C

Stabilité dans les récipients d'origine : 365 jours

## INDICATIONS DE SÉCURITÉ

### Classification en fonction de la dangerosité

Ne nécessite aucun étiquetage de danger conformément à :

DL n°52 du 3 février 1997 amendé par le DL n°90 du 25 février 1998, DMS du 4 avril 1997, DMS du 28 avril 1997, DL n°285 du 16 juillet 1998, Directive 1999/45/CE du 31 mai 1999, DMS du 7 juillet 1999, DMS du 10 avril 2000, DMS du 26 janvier 2001, DMS du 11 avril 2001, Directive 2001/58/CE, Directive 2001/59/CE, Directive 2001/60/CE et amendements successifs

### Précautions d'emploi pour l'utilisateur

Voir fiche de sécurité

### Caractéristiques olfactives

Inodore

### Identification du type de déchets

Conformément à la décision CEE 2000/532/CE modifiée par : 2001/118/CE, 2001/119/CE, 2001/573/CE et amendements successifs

#### Récipients en plastique :

Classifiables sous le code 150102. Potentiellement assimilables aux déchets urbains sur la base du règlement de chaque commune

#### Récipients en métal :

Classifiables sous le code 150104. Potentiellement assimilables aux déchets urbains sur la base du règlement de chaque commune

Si les récipients contiennent des résidus de peinture non séchée, ils peuvent être classifiés sous le code 080112

**Éliminer les déchets dans le respect des dispositions locales**

## CAHIER DES CHARGES

Durant l'exécution des travaux ci-dessous, veiller à protéger toutes les surfaces non concernées par les opérations de peinture. Préparation des supports à travers un dépoussiérage, brossage manuel et/ou lavage haute pression, en fonction de la nature et de la résistance des saletés présentes sur les surfaces à traiter. Application d'une couche de fixatif Crocus (IVAS) suivie, après séchage, d'une couche au pinceau, au rouleau ou à l'aide d'un appareil de pulvérisation, de peinture à l'eau lavable à faible teneur en V.O.C. pour extérieur à base de résines synthétiques en dispersion aqueuse, charges minérales inertes et pigments sélectionnés solides à la lumière IXIA (IVAS) suivie, après séchage complet de la première couche, d'une deuxième couche du même produit. Les applications doivent être effectuées sur des surfaces parfaitement sèches, à température ambiante et à celle des surfaces, comprise entre +5°C et +40°C. Il est déconseillé de procéder à l'application quand la couche hygrométrique dépasse 80% d'humidité relative, ainsi qu'en présence de vent avec particules en suspension, de fumées ou de vapeurs agressives

**NB.** Le présent Bulletin technique a été rédigé au mieux sur la base des connaissances techniques et scientifiques du fabricant. Toutefois, il ne saurait engager la responsabilité du fabricant dans la mesure où ce dernier n'est pas en mesure de contrôler les conditions d'utilisation. Il est recommandé de toujours s'assurer que le produit est adapté à l'utilisation prévue.

IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40 – 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italie  
Tél. 0541 815811 Fax 0541 933112 [www.gruppoivas.com](http://www.gruppoivas.com) [ivas@gruppoivas.com](mailto:ivas@gruppoivas.com)