HAGHEBAERT FREMAUX
Depuis 1907
Fabricant de peintures

Siège et usine
17 rue des Epoux Labrousse
59650 Villeneuve d'Ascq
Tél. + 33 (0)3 20 43 99 79

Clé fiche technique : WI00001
Date de révision : 05/05/2021

INSULITH'O

Description	Peinture de ravalement à base de résine Hydropliolite® Mono-composant - Phase aqueuse
Composition	Liant : résine Hydropliolite® Pigment couvrant : dioxyde de titane
Usage recommandé/Destination	Usage extérieur Maçonnerie de briques, bétons, enduits ciment, panneaux en fibres-ciment
Principales propriétés	Pouvoirs garnissant et opacifiant élevés Très bonne tenue sur fonds alcalins Adhérence sur tous supports de façades Excellente microporosité du film Grande résistance aux intempéries et aux U.V.
Classification AFNOR NFT 36005	Famille I Classe 7a2

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES à 20°C et à 65% HR

Teinte(s)	Toutes teintes
Aspect	Mat profond
Conditionnements	1L - 5L - 15L
Extrait sec	En poids : 64% à ± 2% - En volume : 44% à ± 2%
Rendement théorique	9 à 11 m^2/L selon porosité et état de surface du support pour une épaisseur de 40-50 µm secs
Densité	1,55 (blanc)
Séchage	4 heures

PRÉPARATION DE SURFACE

Le support doit être conforme aux prescriptions du DTU 59.1.
Eliminer les parties non adhérentes, la poussière.
Sur peintures anciennes, ponçage ou lessivage et rinçage.

MISE EN ŒUVRE

Matériel d'application	Brosse, rouleau*, pistolet sans air *Support lisse : rouleau microfibre 6 mm ou 10 mm Support rugueux : rouleau polyamide texturé 12 mm

HAGHEBAERT FREMAUX
Depuis 1907
Fabricant de peintures

Siège et usine
17 rue des Epoux Labrousse
59650 Villeneuve d'Ascq
Tél. + 33 (0)3 20 43 99 79

Clé fiche technique : WI00001

Modes d'application

Application	Diluant	Dilution (1)	Diam. buse (2)	Pression
Brosse/rouleau	Eau	0-5%		
Pistolet sans air	Eau	5-10%	15 à 21	100 à 160 bars
	Filtres pistolet et pompes : 60-80 Mesh maximum (ou 180-250 µm minimum)			

(1) Les taux de dilution sont donnés à titre indicatif et sont à adapter aux conditions climatiques et aux conditions particulières du chantier.
(2) Exprimé en mm pour pistolet pneumatique et en 1/1000ème de pouce pour pistolet sans air.

Température ambiante	Minimum : 10°C - Maximum : 30°C
Hygrométrie	Inférieure à 85%
Température du support	Avant application, la température du support devra être amenée à la température du lieu d'application, au moins 3°C au-dessus du point de rosée, avec un minimum de 10°C et un maximum de 30°C
Délai de recouvrement minimal	6 heures
Délai de recouvrement maximal	-
Nettoyage du matériel	Eau ou DW001 Si le produit est sec, utiliser des moyens mécaniques.

SYSTÈMES

Sur tous fonds	2 couches de peinture INSULITH'O®

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Point éclair du produit	Non concerné
Teneur en COV	Produit prêt à l'emploi : 30 g/L

Avant toute utilisation du produit, consulter la Fiche de Données de Sécurité du produit.
La Fiche de Données Environnementales et Sanitaires est consultable sur www.inies.fr.

CLASSEMENT AU FEU

Suivant annexe 3 de l'arrêté du 21 novembre 2002 : M1 sur support classé M0.
La peinture appliquée en quantité inférieure à 750 g/m^2 (humides) sur un support de classement M0 engendre un classement conventionnel M1.

HAGHEBAERT FREMAUX
Depuis 1907
Fabricant de peintures

Siège et usine
17 rue des Epoux Labrousse
59650 Villeneuve d'Ascq
Tél. + 33 (0)3 20 43 99 79

Clé fiche technique : WI00001

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES

Stockage : 20 mois en emballage fermé d'origine, à l'abri du gel. Les conditions de stockage doivent répondre aux prescriptions de la Fiche de Données de Sécurité du produit.

Ce produit est destiné à un usage professionnel. L'information figurant sur cette fiche technique est donnée seulement à titre indicatif. Toute personne utilisant ce produit sans avoir vérifié au préalable si le produit est adéquat à l'utilisation qu'elle peut en faire, agit à ses propres risques. Dans ce cas, nous ne serons pas tenus responsables des résultats du produit ou de toute perte ou dommage. L'information contenue dans cette fiche est susceptible d'être modifiée selon l'évolution de notre expérience et de notre politique de développement continu des produits.