



ISOMAT LH

Peinture de fond isolante synthétique pour usage à l'intérieur

Peinture de fond isolante synthétique, mate, faible en odeur, pour le traitement des supports salis par la nicotine, la suie, les taches d'infiltrations d'eau sèches etc.

Champs d'application

A l'intérieur sur des supports déjà ou non-peints : sur béton, béton cellulaire, maçonnerie, cimentage, plâtrage, enduit pistolé, plafonnage, carton-plâtre, hard-board, planches de fibre etc.
Sur des supports avec ou sans contaminations.

Propriétés

Pauvre en odeur.
Sans tension.
Sans aromates.
Très bon pouvoir couvrant.
Temps ouvert important, n'est pas sensible aux reprises.
Isole des taches de nicotine, d'humidité et de suie.
Très facile à travailler.

Données techniques

Densité	Env. 1,59 kg/l
Liant	Huile polymérisée et alkydes
Pigmentation	Dioxyde de titane et des pigments spéciaux
Brillance	mat
Couleur	Blanc
DIN EN 13300	Abrasion humide classe 2 Pouvoir couvrant classe 2, lors d'un rendement de 90-110 ml/m ² /couche. Très mate granulométrie: fin
Emballages	12.5 l
COV valeur limite en UE	Pour ce produit (cat A/g): 450 g/L (2007) / 350 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 349 g/L COV.
Extrait sec	Volume env. 61 %; poids env. 79 %.

Données d'application

Application	A la brosse, au rouleau et au pistolet (à l'airless) A appliquer non-dilué.
Conditions d'application	Pendant et après l'application, la température ambiante et la température du support devront être entre + 5°C et +35 °C et avec un maximum de 60% d'H.R.
Rendement	Brosse - rouleau: Env. 90-110 ml/m ² par couche

Données d'application

Temps de séchage (à 23°C et 50% d'HR)	Hors poisse: après environ 3-4 heures. Recouvrable après 12 à 14 heures(avec une couche d'Isomat LH) .
Nettoyage de l'outillage	Herbol-KUNSTHARZ-VERDÜNNUNG V40 ou white spirit
Données de pistilage airless	Dilution: non dilué Pression: environ 190 bars, selon le débit de la machine Ouverture: à partir de 0,017 inch Angle: de pistilage: 40 à 80° Filtre 60

Données de sécurité

Point d'éclair	>61°C et < 100°C.
Code de transport	Pas d'application
Phrases R et S	R 10 R 66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. S 2 Conserver hors de la portée des enfants S 23 Ne pas respirer les vapeurs/aérosols/brouillards de pistilage. S 24 Éviter le contact avec la peau S 46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. S 51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Générale Les traitements tels que le ponçage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Travaillez dans des locaux bien ventilés. Portez un équipement de protection personnel adéquat, si nécessaire.

Elaboration du système

	Les travaux de peinture et de préparation nécessaires doivent être adaptés à l'objet concerné: en d'autres termes, ils doivent être adaptés à l'état, aux prestations exigées ainsi qu'aux conditions auxquelles il sera exposé.
Préparation du support	Faire en sorte que les travaux soient effectués sur un support solide et sain. Matter les surfaces encore brillantes et les dégraisser. Éliminer les contaminations.
Système de peinture ***	Sur des supports contaminés (après nettoyage): Herbol-ISOMAT LH est prêt à l'emploi sur quelque support que ce soit. Appliquer 1 ou 2 couches.

ISOMAT LH
Murs
Finition
TFH11139

Date de validité et numéro de version

Janvier 2017.
Les données mentionnées dans cette édition ont été composées et sont conformes au niveau des techniques de recherche actuel.
Étant donné la multitude d'applications et de méthodes de travail, il ne sera accepté aucune responsabilité.
En ce qui concerne avis et livraisons, nos conditions générales de livraison et de paiement sont d'application.



AKZO NOBEL PAINTS Belgium N.V./S.A.
PROF – HERBOL
G. Levisstraat 2, B-1800 Vilvoorde
Technical Center Herbol
Pathoekeweg 34 bus 6, B-8000 Brugge
T : 050/45.08.30 F : 050/45.08.39
E : HERBOLTECHNICAL@AKZONOBEL.COM

