

Pento-Fluid IP

Description générale

Caractéristiques	Pento-Fluid IP est une <i>imprégnation de fond et de finition incolore, diluable à l'eau, à base d'huile de lin et de poisson offrant une très bonne pénétration du bois, pour l'extérieur</i> . Il protège le bois des effets de l'humidité et ralentit le processus naturel de grisaillement. Il offre une protection anti-bleu. Le traitement à pores ouverts est assuré malgré une très haute teneur en matières solides. Si l'entretien est réalisé à temps, in ne nécessite pas de grands travaux de préparation.
Domaines d'application	Façades en épicéa, mélèze, douglas et sapin blanc autoclavé. Déconseillé pour du red cedar parce que son hygrométrie ne peut pas être garantie. Ne peut être appliqué que sur des surfaces verticales.

Prescriptions d'application

Préparation du fond	Le bois à traiter doit être exempt de graisse, de cire et de poussière. Les poches de résine doivent être nettoyés avec du diluant nitro Le bois doit être poncé au grain 100. Humidité maximale tolérée du bois: 15%.
Application	Peut être appliqué à la machine à imprégner, à l'airmix, au vacumat et au pinceau. Application de 2 couches mouillé-mouillé, espacé de 15 minutes. Séchage 72 heures. Application d'une couche en tirant bien le produit, sans trop charger.
Température d'application	10°C minimum. Ne pas traiter du bois gelé.
Rendement	Environ 7–10 m ² par litre et couche selon le support.
Séchage	Sec au toucher: 24 heures Ponçable: ne peut être poncé avant plusieurs mois Dur: 3 mois Ce produit étant long en huile, il sèche par oxydation de longue durée et reste collant pendant plusieurs semaines. Si il pleut rapidement sur la surface après le traitement, il peut y avoir une formation de tâches blanches qui disparaîtront après quelques temps.
Traitement ultérieur	Ne peut être entretenu ou rénové qu'avec le même produit.
Traitement de rénovation	Celui-ci devrait toujours intervenir à temps, il sera plus aisé et les résultats seront meilleurs. Nettoyer la surface des saletés et dépoussiérer ou laver avec haute pression. Appliquer ensuite 1–2 couches générales de Pento-Fluid IP.
Dilution	Pento-Fluid IP ne doit pas être dilué.
Nettoyage de l'outillage	Avec de l'eau ou un solvant spécial pour peintures diluables à l'eau.
Remarques spéciales	Le séchage du Pento Fluid IP étant long, il est impératif d'attendre une semaine avant d'empiler du bois traité, et d'intercaler des feuilles plastique afin d'éviter le collage entre les pièces.

Mesures de protection et de précaution

Mesures de protection	Ne pas avaler. Ne pas respirer le brouillard de pulvérisation et les vapeurs. Lors du giclage porter un masque à poussière. N'utiliser à l'intérieur qu'avec une bonne aération.
Mesures de précaution	Contient des huiles naturelles, raison pour laquelle il faut sécher les chiffons et les filtres imbibés en plein air pour éviter leur auto inflammation. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.
Stockage	Seulement dans les bidons d'origine bien fermés. Protéger du gel et de la chaleur. Durée de stockage: au moins 6 mois dans le bidon original non entamé.
Elimination	Vider les emballages complètement. Remettre les bidons en plastique aux déchets ou au recyclage, les bidons en fer blanc au recyclage ou à la décharge. Les résidus de produit sont des déchets spéciaux.

Caractéristiques techniques

Agents actifs	0.9% iodopropinyl-butylcarbamate, 0.49% 4,5-dichlor-2-octyl-4-isothiazoline-3-on
Autres composants	Résines alkydes, eau, cires, siccatif de séchage co-ce-zn, produit de conservation
Teinte	Incolore Peut être teinté avec l'adjonction de 0 à 20% de concentré pour Pento Fluid IP brun chevreuil.
Degré de brillance	Satiné
Teneur en corps solide	59 ± 2%
COV (EU)	62.13 g / lt
Viscosité	12 - 16 sec. coupe DIN 6 mm à 20 °C
Point d'inflammation	Ininflammable
Densité	± 1.04 g/cm ³
Ecotoxicité	Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations ou le sol, même pas en petite quantité.
Classe ADR/RID	9 Matières et objets dangereux divers
Groupe d'emballage:	III
No UN	3082 matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide N:S:A:
Code d'élimination	06 13 01

Licences + Procès verbaux

OFSP T No	CHZB 2075 SZID 260576
OFEFP No	243049
FAT	Champ d'application: A.3.

Ces informations techniques, que nous communiquons afin d'aider l'acheteur par nos expériences, sont données en toute conscience et selon l'état actuel des connaissances dans ce domaine. Il est cependant impossible de mentionner toutes les particularités et éventualités dans cette fiche technique. Dans les cas spéciaux, veuillez consulter nos conseillers techniques. La dernière édition est disponible sur Internet sous www.pentol.ch et peut être imprimée.

Valable dès 01.01.2011

Représentation et distribution pour la Suisse romande:



Vernis et peintures en gros, Route de Brent 3, CP 33, 1816 Chailly-Montreux,
Tél. 021 964 12 21, Fax 021 964 45 19, e-mail : info@stemmersa.ch, www.stemmersa.ch