

# PLAM SEALING/S

Protecteur acrylique à base de solvant  
pour supports absorbants

## DESCRIPTION

Plam Sealing/S Isoplam® est une résine acrylique monocomposante transparente à base de solvant pour surfaces cimentaires poreuses ou absorbantes soumises à la circulation des véhicules et des piétons. Sa propriété anti-jaunissement particulière le rend adapté à une utilisation sur les sols extérieurs.

## AVANTAGES

Plam Sealing/S Isoplam®:

- il résiste aux rayons UV;
- ne jaunit pas avec le temps;
- possède un pouvoir protecteur filmogène élevé;
- évite la formation de moisissures;
- évite la formation de poussière dans les sols en ciment (fonction anti-poussière);
- facilite le nettoyage des surfaces;
- résiste à divers produits et détergents;
- augmente la résistance à l'usure et à l'abrasion;
- ravive et tonifie la couleur du revêtement de sol (effet mouillé) en lui donnant de la brillance;
- ralentit la détérioration des sols extérieurs soumis aux cycles de gel et dégel.

## PRINCIPAUX APPLICATIONS

Plam Sealing/S est indiqué pour la protection des sols moulés réalisés dans des zones aux climats rigoureux, dans des zones proches de la mer ou soumises à l'action des sels déglacants. Augmente la résistance à l'usure causée par les cycles de gel-dégel et l'action du sel.

Il est également idéal pour la protection des sols extérieurs en ItalianTerrazzo® Isoplam® (sauf ceux contenant des grains arrondis de plus de 1,2 cm de diamètre) qui sont particulièrement attaqués par les agents atmosphériques ou l'utilisation de sels déglacants.

La poudre Antislip Isoplam® peut être ajoutée à Plam Sealing/S afin de rendre la surface antidérapante, à l'agent vieillissant Plam Renova Isoplam® pour donner un voile de couleur à la surface traitée ou à l'agent matifiant Plam Opacizzante Isoplam® pour donner un aspect plus satiné au sol.

## APPLICATION

Assurez-vous que les surfaces à traiter sont sèches et propres.

Plam Sealing/S est prêt à l'emploi et peut être appliqué à l'aide d'une pompe airless ou d'un rouleau à poils moyens.

Il s'applique en deux mains croisées à 12/24 heures d'intervalle selon la saison. Il est recommandé de ne pas laisser d'excédent de produit sur le sol (utiliser un filet drainant pour évacuer l'excédent de résine du rouleau avant de l'utiliser et/ou utiliser un rouleau court ou vide pour passer sur la surface immédiatement après l'avoir appliqué avec le rouleau support).

Si vous souhaitez donner une excellente protection à la surface mais que vous disposez d'un support peu poreux ou absorbant qui gênerait l'adhésion de la résine, nous vous recommandons d'appliquer Plam Sealing/L en première couche et Plam Sealing/S en deuxième couche: on garantira ainsi la parfaite adhésion des produits de protection au support.

Les outils utilisés pour l'application doivent être lavés dans les plus brefs délais avec le Solvant RA Isoplam®.

Les surfaces traitées sont praticables après un jour (périodes estivales), tandis que le durcissement complet se produit au bout d'environ 7 jours.

Il est possible d'appliquer une nouvelle couche de revêtement de protection toutes les quelques années si le revêtement de sol est particulièrement exposé aux agents atmosphériques ou à l'usure. Dans ce cas, le revêtement de sol doit être préalablement et adéquatement lavé avec Plam Super Cleaner Isoplam®: dans tous les cas, consultez toujours au préalable le Bureau Technique d'Isoplam.

Note. Ne pas appliquer: en présence de taches d'huile, d'autres résines, de différents traitements antérieurs; en présence de pluie ou lorsque de la pluie est attendue dans les 24 heures suivant l'application; avec des températures de surface inférieures à 5°C ou supérieures à 35°C; sur les parties chaudes (le produit est inflammable).

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Liquides transparents
Du contenu solide	30%
Poids spécifique (UNI EN ISO 2811/1-02/03)	0,92 g/ml 25°C
Phase	solvant

## RENDIMENT

La consommation varie en fonction de la porosité, du type de moule utilisé, du degré d'absorption et du mode d'application utilisé.

Il a un rendement d'environ 7 m<sup>2</sup>/L (consommation environ 0,15 L/m<sup>2</sup>) par couche.

Avec un bidon de 20 L il est possible de couvrir une surface d'environ 70 m<sup>2</sup> (2 couches).

Les températures élevées peuvent augmenter la consommation du produit.

## CONFECTIONS, CONSERVATION ET GARANTIE

Plam Sealing/S Isoplam® est fourni en bidon de 20 L.

S'ils sont stockés dans de bonnes conditions, à des températures comprises entre +5°C et +35°C, ils sont garantis 12 mois à compter de la date de conditionnement indiquée sur le bidon identifié dans le numéro de lot. Les numéros de lots ont la signification suivante: année/mois + numéro de production progressif.

Isoplam® garantit que ses produits sont exempts de défauts.

Isoplam® garantit ses produits mais pas leurs travaux d'application.

## PRECAUTIONS

Plam Sealing/S Isoplam® est inflammable: prendre toutes les précautions nécessaires indiquées dans la Fiche de Données de Sécurité à consulter avant utilisation.

Plam Sealing/S est destiné à un usage professionnel uniquement.

### IMPORTANT:

Toutes les informations contenues dans la présente fiche technique sont basées sur des applications réelles et tests en laboratoire. Il est de la responsabilité du client de vérifier que le produit soit adapté à l'usage pour lequel il est destiné. Le producteur décline toute responsabilité en cas d'application erronée. Il est conseillé de faire des tests sur de petites surfaces avant l'application. La présente fiche technique remplace et annule les précédentes. Les données peuvent être modifiées à tout moment. Il est rappelé également que les produits Isoplam sont à usage professionnel et qu'Isoplam organise des formations pour les clients qui en font la demande. Quiconque utilise ces produits sans en être habilité, le fait à ses risques et périls.