



## FICHE TECHNIQUE

### 8. PEINTURES POUR INSTALLATIONS SPORTIVES



#### ► Sols terrains de sport

Peinture installations sportives

1351 / Version 6 / 05-03-2025



## DESCRIPTION

Peinture en dispersion aqueuse haut niveau de résistance, dureté et durabilité. Effet antidérapant. Conçue en vue de la protection et décoration des installations sportives, tant pour les murs que les sols, la signalisation des pistes cyclables, voies piétonnes et sentiers pédestres. Répond à toutes les exigences établies dans le "GREEN BUILDING", offrant le score le plus élevé possible pour les certifications BREEAM et / ou LEED.

## PROPRIÉTÉS

- Bonne adhérence sur les matériaux de construction courants.
- Finition antidérapante de grande dureté.
- Résistance aux impacts.
- Résistance aux effets nocifs des intempéries.
- Effet anti-poussière.
- Bonne flexibilité.
- Contribue à la certification BREEAM et LEED.

## USAGES

Peinture acrylique spécialement conseillée pour la protection et la décoration d'installations sportives, pour une application sur les murs et les sols, en raison de sa haute résistance, de sa finition antidérapante et de sa durabilité.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Légèrement satiné.
Couleur	Blanc et nuancier Sistema tintométrico Esencia.
Diluant	Eau.
Viscosité (Brookfield RVT à 20 °C). Poises.	120 - 130
Densité à 20 °C (Kg/L)	1.36 ± 0.05
Teneur en solides % volume	52
Rendement (m <sup>2</sup> /L)	8 - 12
Séchage au toucher (20 °C) (min)	30
Recouvrement (heures)	3 - 4
Séchage total à 20 °C (jours)	10 - 12
% Dilution pinceau ou rouleau	0 - 15
% Dilution pistolet	10 - 15
Nettoyage ustensiles et taches	Avec de l'eau avant le séchage.
Composants Organiques Volatiles (COV)	Teneur maximum du produit 37,9 g/L

## MODE D'EMPLOI

- Agiter le produit jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogène.
- Les surfaces à peindre doivent être propres, sèches et sans traces de poussière, de graisse, de salpêtre, etc.
- Dans le cas contraire, le fond doit être soigneusement nettoyé et préparé avec une couche de fixateur.
- Si la surface a déjà été peinte, s'assurer que la couche de peinture précédente soit en bon état et qu'elle ait bien pris.



### ► Sols terrains de sport

Peinture installations sportives

1351 / Version 6 / 05-03-2025

## CONDITIONS DU SUPPORT ET AMBIANCE

### TEMPÉRATURE AMBIANTE:

Ne pas peindre en dessous de 7°C ou au-dessus de 40°C

### HUMIDITÉ AMBIANTE:

Ne pas peindre avec une humidité relative supérieure à 80 %.

### CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES:

Il est déconseillé de peindre par temps pluvieux et en cas de chaleur extrême.

## PRÉPARATION DU SUPPORT

### SURFACES NON PEINTES:

#### Agglomérés bitumeux:

- L'application doit être réalisée au pistolet pour ne pas boucher le drainage du sol et diminuer la consommation inutile.

#### Mortier ciment:

- Il est fondamental de régler la porosité du revêtement de sol afin qu'elle soit suffisante pour favoriser la pénétration et l'ancrage de la peinture. Pour cela, les moyens mécaniques offrent des résultats optimaux, car en plus de régler la porosité du support, ils éliminent tout type de substance ou corps étranger indésirable.
- En cas de ne pas pouvoir réaliser de traitement mécanique, il faudra effectuer au moins un traitement chimique : éliminer les agents étrangers ou indésirables au moyen d'acide chlorhydrique dilué pour ensuite rincer abondamment les restes d'acide avec de l'eau ; pour terminer, laisser sécher complètement le support et procéder à la peinture normale.

### SURFACES DÉJÀ PEINTES EN MAUVAIS ÉTAT:

#### Support déjà peint en mauvais état:

- Si la peinture est ancienne ou adhère mal et présente des défauts tels que farinage, cloques, écaillures, fissures, etc., il faut l'éliminer complètement avant de peindre pour ensuite appliquer une couche d'acrylique transparent. (consulter les systèmes d'application possibles).
- Vérifier la compatibilité sur la peinture précédente.
- Nettoyer les restes d'huile ou graisse.

## SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES

L'application normale de Sols pistes sportives se fait au pinceau, au rouleau ou au pistolet. Il est recommandé d'appliquer deux couches pour l'imperméabilisation des parements. Avant la finition et en fonction du parement, il faut appliquer l'impression adaptée au rendement spécifié dans chaque cas.

### IMPRESSIONS:

- Fixacril Fixateur acrylique au solvant : Supports absorbants non consolidés. Rendement : Béton : 15-20 m<sup>2</sup>/l Mortiers cimenteux : 10-15 m<sup>2</sup>/l Fibrociment : 10-15 m<sup>2</sup>/l Plâtre : 5-15 m<sup>2</sup>/l Surfaces peintes : 15 - 20 m<sup>2</sup>/l. Couches : 1
- Isacrílico émulsion d'apprêt : impression de consolidation pour supports poreux. Rendement du produit non dilué : Béton : 30-60 m<sup>2</sup>/l Mortiers cimenteux : 15-20 m<sup>2</sup>/l Fibrociment : 15-25 m<sup>2</sup>/l Plâtre : 10-15 m<sup>2</sup>/l Surfaces peintes : 15 - 40 m<sup>2</sup>/l. Couches : 1

### FINITION SUELOS DEPORTIVOS:

- Rendement: 8 - 12 m<sup>2</sup>/L
- Couches: 2

## SÉCURITÉ

Consulter la fiche des données de sécurité en vigueur pour une manipulation en sécurité (Paragraphe 8.2). Ne convient pas aux enfants. Tenir hors de la portée des enfants. Ne pas mordre les surfaces peintes.

#### ► Sols terrains de sport

Peinture installations sportives

1351 / Version 6 / 05-03-2025

### ÉLIMINATION

Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter, autant que possible, de produire des déchets. Analyser de possibles méthodes de revalorisation ou de recyclage selon la législation locale et nationale en vigueur. Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter, autant que possible, de produire des déchets. Analyser d'éventuelles méthodes de revalorisation ou de recyclage. Ne pas déverser dans des cours d'eau ou dans l'environnement. Éliminer dans un site de collecte de déchets autorisé ou à travers un gestionnaire de déchets autorisé. Traiter, entreposer et éliminer les déchets conformément aux législations locales-nationales en vigueur.

### STOCKAGE

Consulter les conditions d'entreposage indiquées dans le paragraphe 7.2 de la fiche des données de sécurité en vigueur. Conserver les récipients à l'abri des températures extrêmes, de l'exposition directe au soleil et des gelées. Durée de conservation maximale recommandée : 12 mois à compter depuis la fabrication dans son emballage d'origine parfaitement fermé, à couvert et à des températures comprises entre 5 et 35 °C.

### NOTE TEXTE LÉGAL

Cette information, et en particulier, les conseils en relation avec l'application et l'utilisation finale du produit, sont réélisées de bonne foi, elles sont basées sur une connaissance actuelle et l'expérience de Pinturas Isaval des produits quand ils ont été stockés, manipulés et appliqués dans de situations normales, respectant la vie utile du produit et les recommandations de Pinturas Isaval. Dans la pratique, les possibles matériaux différents, les supports et les conditions réelles sur le lieu d'application qui sont inconnues du fabricant, provoquent que nous ne pouvons pas garantir l'exactitude de résultat du produit, ni d'aucune autre recommandation écrite, ni de conseil proposé, ni d'aucune garantie de commercialisation ou d'adéquation du produit à des fins particulières, ni aucune obligation d'aspect légal qui pourrait en découler. Pinturas Isaval se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Les droits de propriété des tiers doivent être respectés. Toutes les commandes sont acceptées selon les termes de nos Conditions Générales de Vente et de Fourniture actuelles. Les utilisateurs doivent connaître et utiliser la version la plus récente et mise à jour des fiches produits locales, dont une copie sera envoyée à celui qui les demande, ou peut également être obtenue sur la page [www.isaval.es](http://www.isaval.es). Toutes les données de cette fiche sont basées sur des essais en laboratoire réalisés à 20°C et à une pression de 1 atm. Les mesures effectuées « in situ » peuvent varier en raison de circonstances indépendantes de notre volonté, telles que des changements dans les conditions environnementales de pression et de température.