

FICHE TECHNIQUE

9.2 BASE SOLVANT

▶ Rapidtrans 2 comp.

Sols industriels d'exécution rapide

2388 / Version 9 / 05-03-2025

DESCRIPTION

Peinture pour sols à deux composants à faible viscosité avec une bonne résistance chimique, mécanique et aux UV. Destinée aux endroits où une exécution rapide est requise.

PROPRIÉTÉS

- Ne jaunit pas.
- Très bonne résistance aux effets nocifs des intempéries.
- Excellente adhérence.
- Bonne résistance à l'abrasion et à l'usure.
- Haute résistance à : gasoil, essence, huile de lubrification et détergents.
- Peu odorante.
- Transit piéton rapide (4 heures à compter de son application à 20 ° C).

USAGES

Sols en béton peint, béton imprimé, etc., à l´intérieur et à l´extérieur, où un transport rapide est nécessaire en raison de la nécessité d´une installation rapide. Il peut également être utilisé dans des zones telles que les chambres froides, les congélateurs ou les réfrigérateurs sans qu´il soit nécessaire d´arrêter son fonctionnement.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Finition	Brillante
Brillance (UNE EN ISO 2813)	85 - 90% à 60º
Couleur	Couleurs Nuancier RAL
Densité à 20 ºC (Kg/L)	Composant A: Approx. 1.35 changeant en function de la couleur. Composant B: 1.15
Teneur en solides % volume	80 %
Rendement	14 m2/l (30 microns sèches)
Séchage au toucher	2.5 h à 20ºC avec bonne ventilation.
Recouvrement	30 min - 6 h maximum
Circulation de véhicules	8 h à 20ºC avec bonne ventalition.
Circulation piétonne 20ºC (h)	4
Séchage total à 20 ºC (jours)	1
Rapport de mélange	2 3 : 1 en volume.
Vie utile du mélange	15 - 20 min à 20ºC
Détermination de la perméabilité à l'eau liquide (UNE-EN 1062-3:2008) Kg/m2h0,5	W < 0.1
Résistance à l'abrasion Taber (UNE-EN ISO 5470-1:1999)	Perte < 3000 mg
Essai de chute de masse avec percuteur de grande surface selon (UNE EN ISO 6272-1:2004)	Classe III
Détermination de l'adhérence par traction directe, UNE-EN 1542:1999 (N/mm2)	3.8
Résistance au choc thermique (UNE EN 13687:2002) (N/mm2)	2.5
Diluant	Ne pas diluer, prêt à l'emploi.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es

▶ Rapidtrans 2 comp.

Sols industriels d'exécution rapide

2388 / Version 9 / 05-03-2025

MODE D'EMPLOI

- Agiter le produit jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogène.
- 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.
- Les surfaces à peindre doivent être consistantes, sans matériaux mal adhérés et propres, sèches et libres de poussière, graisse, salpêtre, moisissures, champignons ou algues.

CONDITIONS DU SUPPORT ET AMBIANCE

TEMPÉRATURE AMBIANTE:

Il peut être appliqué à des températures inférieures à 0 ° C (prolongeant ainsi son temps de séchage et de durcissement)

PRÉPARATION DU SUPPORT

SURFACES NON PEINTES:

Béton:

- Le revêtement de sol doit se trouver dans des conditions optimales de préparation, sain, sec et uniforme. Attendre jusqu'à la prise complète (1 mois).
- Éliminer les efflorescences et restes de produits ou substances étrangères (graisse, poussière, huile et/ou dérivés, etc.).
- 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.
- Pour la peinture de béton poreux avec RAPIDTRANS 2COMP. il est nécessaire d'appliquer une couche de produit comme impression pour ensuite appliquer plusieurs couches de finition pour obtenir l'épaisseur souhaitée.

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN BON ÉTAT:

Support déjà peint en bon état:

- Vérifier la compatibilité sur la peinture précédente.
- Nettoyer les restes d'huile ou graisse.
- Poncer complètement la peinture précédente en bon état.

SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES

L'application peut se faire au pinceau, au rouleau au poil court ou au spray. En couches successives de 30 à 40 microns, sécher pour conserver les propriétés de séchage, de durcissement et de repeinture.

FINITION RAPIDTRANS 2 COMP.:

- Rendement: 14 m2/l (30 - 40 micras secas)
- Couches: 3

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.

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.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es

▶ Rapidtrans 2 comp.

Sols industriels d'exécution rapide

2388 / Version 9 / 05-03-2025

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 ºC.

NOTE TEXTE LÉGAL

Cette information, et en particulier, les conseils en relation avec l'application et l'utilisation finale du produit, sont rélaisées 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. 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.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 **+34 96 164 00 02** **isaval@isaval.es**