

FICHE TECHNIQUE **Finish W TRP RADIANT**

Vernis bicomposant à base de résines acryliques hydroxylées et de polyisocyanate aliphatique en milieu aqueux. Il se caractérise par une résistance élevée aux taches causées par certains produits chimiques courants. Il présente une résistance extraordinaire à l'abrasion et un nettoyage très facile de sa surface. Recommandé comme couche de finition pour les systèmes de revêtements de sol tels que MicroQuarz®, les résines et diverses industries. Il est également indiqué comme revêtement pour les pistes polyvalentes de patinage dans les clubs sportifs, les institutions publiques et les établissements scolaires.



DATOS TÉCNICOS

- **Solides en poids** : 45% avec de l'eau
- **Poids spécifique (kg/l)** : environ 1,06 gr./cc.
- **Viscosité (seg. Ford-4)** : 20 sec
- **Température minimale d'application** : +8 °C
- **Séchage au toucher** : 8 heures
- **Séchage total** : La surface est praticable avec précaution après 24 heures.
- **Durcissement total du matériau** : 15 jours à une température stable de 25°C.
- **Nettoyage** : Eau (avant durcissement)
- **Couleurs** : Incolore
- **Niveau de brillance** : Brillant élevé
- **Emballage** : BRILLANT : 1,3 kg (A+B) ; 2,6 kg (A+B) ; 6,5 kg (A+B) / SATINÉ ET MAT : 1,2 kg (A+B) ; 2,4 kg (A+B) ; 6 kg (A+B)
- **Stockage** : Environ 12 mois dans des endroits secs et dans son emballage d'origine fermé.
- **Résistance à l'abrasion** : ASTM D4060-95 10 - 15 mg (CS10; 1000 révolutions; 1 kg)



MÉTHODE D'APPLICATION

- Dans le système MicroQuarz®, appliquer sur PrimerFinish une fois sec.
- Pour préparer le mélange, incorporer le catalyseur dans la base et mélanger avec un agitateur mécanique.
- Pour la version brillante, une fois les composants mélangés, une texture de type gel peut apparaître ; à ce moment, ajouter 30% d'eau au mélange résultant et remuer à nouveau avec un agitateur mécanique. Lorsque les trois composants, BASE - CATALYSEUR et EAU sont complètement homogènes, le produit est prêt à l'emploi. Il n'est pas recommandé d'ajouter de l'eau après le mélange (Dosage du mélange 1 BASE : 0,3 CATALYSEUR).
- Pour les versions satinée et mate, incorporer le catalyseur dans la base et mélanger avec un agitateur mécanique. N'ajoutez de l'eau que pendant les périodes de températures élevées, avec un maximum de 10% d'eau.
- Appliquer avec un rouleau, un pinceau ou un pistolet ; dans le cas de l'application au rouleau, étendre uniformément le produit sur toute la surface en essayant de laisser un film mince et uniforme sans traces de rouleau.
- Travailler à l'ombre et ne pas appliquer en plein soleil.
- Recouvrable après 6 - 8 heures.
- Après 24 heures, procéder au ponçage pour assurer l'ancrage de la couche suivante.



CONSOMMATION

Finish W TRP RADIANT 0,12 kg/m² en deux couches.



PRINCIPALES PROPRIÉTÉS

- Consolidation et imperméabilisation.
- Ne jaunit pas.
- Application facile.
- Élasticité modérée.
- Résistance à l'usure.
- Très bonne adhérence.
- Application au rouleau ou au pinceau.



RECOMMANDATIONS À PRENDRE EN COMPTE DURANT LE PROCESSUS D'APPLICATION

Éviter le contact direct avec la peau. Utiliser des gants, un masque et des lunettes de protection pendant l'application. En cas de contact avec les yeux, la peau ou les muqueuses, laver immédiatement à l'eau propre et consulter un médecin. Pour plus d'informations, demander la fiche de données de sécurité.

L'efficacité de nos produits est basée sur des recherches effectuées dans nos laboratoires et des années d'expérience dans le secteur. Nous garantissons que la qualité du travail réalisé avec nos produits est conforme aux paramètres de Ecoresinas, à condition que nos instructions soient suivies correctement et que le travail soit bien exécuté. Nous déclinons toute responsabilité si le résultat final est affecté par des facteurs indépendants de notre contrôle. L'utilisateur doit vérifier que le produit fourni répond à ses besoins et effectuer un test préalable si nécessaire. L'évolution technique est permanente, nous recommandons de vérifier que les caractéristiques du produit n'ont pas été modifiées par une édition ultérieure.