

FICHE TECHNIQUE

HYDRO INVISIBLE - R-50

Membrane isolante transparente monocomposante à base de polymère silanisé de nouvelle génération. Exempte de solvants, d'isocyanates et de silicones.
Réticulable à température ambiante avec de l'humidité.

PROPRIÉTÉS

- Transparent
- Température d'application +5°C a +40°C
- Résistance à la température -40°C a +90 °C
- Haute qualité
- Excellente maniabilité.
- Dure au touché une fois sec.
- Résistance au vieillissement.
- Transi table
- Haute résistance aux radiation UV
- Faible odeur.
- Ne coule pas.
- Intérieur/Extérieur

NORMES / ESSAIS / CERTIFICAT

Transitabilité P3 :

- EOTA TR006 et EOTA TR007

GEV-EMICODE EC1 PLUS

- Émissions très faibles

INFORMATION PRODUIT

Présentation	Pot de 250 g (12 unités) Pot de 800 g (6 unités) Pot de 4 kg (1 unité)
Expiration	18 mois
Couleurs	Transparent
Stockage	Conserver dans un endroit frais et sec entre +5°C et +35°C

APPLICATIONS

Membrane isolante pour l'imperméabilisation de :

- Terrasses, balcons et toits
- Jardinières, puits de lumière, cheminées
- Structures enterrées

Restauration de sols, façades et autres matériaux de construction endommagés.

MODE D'EMPLOI

Les surfaces sur lesquelles il est appliqué doivent être solides, sèches, propres, exemptes de poussière et de graisse.

Le produit doit être complètement sec avant d'entrer en contact avec l'eau :

- Si le produit entre en contact avec l'eau avant d'être complètement sec, il deviendra blanc de manière permanente et irréversible.
- Si le produit entre en contact avec l'eau alors qu'il est durci, l'application peut blanchir. Une fois complètement sec, il retrouve son état initial.

Il peut être appliqué directement à partir du récipient.

Appliquer uniformément sur la surface à l'aide d'un rouleau ou d'un pinceau en plusieurs couches selon la porosité du support. Laisser sécher le produit entre chaque couche pendant 2 à 6 heures.

Sur les matériaux poreux, des bulles d'air peuvent se former à la surface pendant l'application. Elles peuvent être éliminées immédiatement à l'aide du pinceau ou du rouleau utilisé. Une fois le produit sec, les bulles ne peuvent plus être éliminées de la surface.

Les surfaces traitées avec QUIADSA R-50 peuvent être glissantes lorsque le revêtement est mouillé ; pour les rendre antidérapantes, il est recommandé de saupoudrer du sable ou de la

silice sur la dernière couche pendant que le produit est encore humide.

PERFORMANCES D'ÉTANCHÉITÉ

500 - 1.500 g/m² selon la porosité des surfaces, soit :

500 g/m² → Surfaces non poreuses

1 500 g/m² → Béton très poreux.

ADHERENCE

Excellente adhérence sur les supports poreux :

Béton, brique, bois, ciment, céramique, verre, etc.

Non compatible avec les matériaux bitumineux et les membranes asphaltiques.

RÉSISTANCE CHIMIQUE

Résistant à l'eau, aux solvants aliphatiques, aux acides inorganiques dilués et aux alcalis, aux huiles et aux graisses.

Mauvaise résistance aux solvants aromatiques, aux acides concentrés et aux hydrocarbures chlorés.

SPÉCIFICATIONS

Sous la forme d'un approvisionnement :

Propriétés	Méthode	Unités	Valeurs
Densité		g/mL	1.10
Formation de peau		min	75'
Viscosité	UNE EN ISO 2555	mPa.s	1.500 ± 500

Produit durci:

Caractéristique	Méthode	Unités	Valeurs
Dureté	DIN 53505	Shore A	80-85

NETTOYAGE

Nettoyer avec BRIK-CEN S 890 lorsque le produit n'a pas durci.

Lorsque le produit a durci, le nettoyage est mécanique.

SECURITE ET HYGIENE

Consultez la fiche de données de sécurité du produit pour plus d'informations sur la manipulation et le stockage en toute sécurité.

NOTE

L'information technique contenue dans ce rapport ainsi que L'assistance de notre département technique, qu'elle soit verbale ou écrite, est le résultat de notre expérience et doit être considérée comme une collaboration sans engagement puisque l'utilisation et/ou l'application finale du produit reste en dehors de notre contrôle. Nous n'acceptons aucune responsabilité dérivée d'une mauvaise utilisation du produit.

Le client est responsable de vérifier que le produit employé est bien adapté à son application.

C'est pour cela que notre garantie se limite exclusivement à garantir la qualité de nos produits, faits selon nos standards de qualité. Quiadsa se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits.

Les utilisateurs doivent connaître et utiliser la dernière version mise à jour des fiches techniques. Quiadsa les enverra sur demande ou elles pourront être téléchargées sur le site web : www.quiadsa.com.

USINES ET BUREAUX

C/Valdelacueva, s/n 28880 Meco (Madrid)
Tels : +34 902 50 38 39 / +34 91 886 07 51
Fax : +34 91 886 02 72
quiadsa@quiadsa.com