

ACR-FX401

DESCRIPTION DU PRODUIT

Il s'agit d'un matériau de revêtement structurel flexible à base de résine élastomère qui est appliqué comme revêtement de finition sur les sols sportifs flexibles, très résistants aux différentes conditions climatiques. Il présente une résistance élevée au frottement, à la traction et à la rupture.

DOMAINES D'UTILISATION

Sols sportifs comme revêtement de finition, pistes cyclables, sentiers de randonnée.

APPLICATION

Préparation de la surface: Avant l'application, les surfaces doivent être débarrassées de la saleté, de la poussière, des vieilles peintures et des particules libres par des moyens mécaniques. Si ACR - FX301 n'est pas appliqué comme revêtement de finition, s'il y a des moisissures et des mousses sur les surfaces, elles doivent être éliminées avec des produits fongicides. FIXATEUR D'ISOWEIR doit être appliqué complètement sur la surface. S'il y a des fissures, elles doivent être remplies avec de l'isolant élastique ISOWEIR ou de l'ARMOZ MASTIC. FIXATEUR D'ISOWEIR doit être appliqué sur le produit de remplissage.

Préparation et application du produit: Le produit est prêt à l'emploi dans son emballage. Il n'y a pas d'éclaircissage. Il doit être bien mélangé avant d'être utilisé. Appliquer 2 revêtements d'ACR - FX401 sur ISOWEIR ACR - FX301 ou sur des surfaces préparées conformément à la description ci-dessus, en attendant le temps de séchage entre les revêtements.



CARACTÉRISTIQUES, AVANTAGES

- ◆ Il est très résistant aux différentes conditions climatiques.
- ◆ Il présente une résistance élevée au frottement, à la traction et à la déchirure.
- ◆ Non inflammable, s'éteint de lui-même lorsqu'il est exposé à une flamme chaude sans la propager. Grâce à cette caractéristique, il répond à la définition des "revêtements ignifuges".

INFORMATIONS SUR LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ

- ◆ Veuillez tenir compte des mentions de danger et des conseils de prudence indiqués sur l'emballage du produit.
- ◆ Conformez-vous aux consignes précisées dans la fiche de données de sécurité du produit.
- ◆ En cas de problèmes de santé inattendus, adressez-vous à l'établissement de santé le plus proche.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Couleur	Vert, rouge, blanc, bleu
Brillant	Semi-mat
Apparence	-
Densité (20 °C)	1,30 – 1,35 kg / lt de liquide tixotropique
Matière solide (% du poids)	%73-77 (ASTM D 4209)
PH (25 °C)	8-9 (ASTM E70)
Épaisseur du film sec	E5 (TS 1062-1)
Allongement à la rupture	230 % (TS 1967)
Résistance à la traction	4N (TS 1967)
Taux de transmission de l'eau	0,098 kg/(m ² .h) classe W3 (TS 7847)
Valeur différentielle de la vapeur d'eau	21 gr/m ² Classe de jour V2 (TS 7847)
Solidité à la lumière (1-8)	8
Température d'application (°C)	5 °C – 35 °C
Appareil d'application	Rouleau, pinceau
Taux d'éclaircissement	Aucun
Durée de vie du mélange (20 °C)	-
Quantité d'utilisation m ² /kg	0,600 – 0,900 kg (Revêtement unique)
Temps de séchage (20 °C)	Durcissement initial : 20 - 30 minutes Application de la deuxième revêtement : 3 heures Durcissement complet : 4 heures
Emballage	20 kg Seau en plastique
Température de stockage	Il doit être conservé dans un endroit non exposé à la lumière directe du soleil, à l'abri du gel, dans un emballage fermé, à une température comprise entre 5 °C et 35 °C.
Durée du stockage	1 an
Certificat de qualité	ISO 9001