

# ISOWEIR SLV CK

## FERMETURE DE L'EAU AVEC SOLVANT

### DESCRIPTION DU PRODUIT

ISOWEIR SLV CK est un agent d'étanchéité flexible à base de résine élastomère, monocomposant, solvant, présentant une résistance élevée aux acides, aux bases et aux sels. Appliqué sur des surfaces en béton et en métal apprêtées avec FIXATEUR

SLV, il protège les sols contre les conditions atmosphériques, l'eau, le gel et le dégel. Il sèche et durcit rapidement. L'adhérence entre les revêtements d'ISOWEIR SLV CK, qui sèche avec la volatilisation des solvants qu'il contient, est très forte.

### DOMAINES D'UTILISATION

Grâce à sa résistance à l'eau et à divers produits chimiques, il peut être utilisé en toute sécurité dans toutes sortes d'installations industrielles, de constructions de ponts, de ports et de barrages, de constructions métalliques, de pipelines, de réservoirs et d'entrepôts sur des surfaces en métal, en bois ou en béton.

### APPLICATION

**Préparation de la surface:** La rouille, l'huile, la saleté, etc. sur les surfaces en acier doivent être nettoyées par sablage conformément à la norme suédoise (SA2) jusqu'à l'obtention du métal. Les surfaces d'application doivent être exemptes de poussière, de saleté et d'huile et la surface doit être sèche. Les surfaces en acier et en béton doivent être apprêtées avec FIXATEUR SLV CK. Sur les surfaces très absorbantes, l'apprêt doit être appliqué en 2 revêtements, en attendant au moins 2



heures entre chaque revêtement. Il est recommandé de recouvrir les surfaces exposées à la circulation des piétons et des marchandises d'un matériau de revêtement protecteur, tel qu'une chape ou des carreaux de céramique.

**Préparation et application du produit:** Le produit est prêt à l'emploi, aucune dilution n'est nécessaire. Il s'applique sur toutes les surfaces en 2 revêtements, à condition qu'il n'y ait pas de zone ouverte, en attendant le temps de séchage requis entre les revêtements et en l'appliquant à l'aide d'un pinceau ou d'un rouleau.

**Points à prendre en considération:** Les yeux doivent être protégés pendant l'application. Il est recommandé de porter des gants. En cas de contact avec la peau, laver abondamment à l'eau et au savon. En cas de contact avec les yeux, consulter un médecin.

## CARACTÉRISTIQUES, AVANTAGES

- ◆ **L'élasticité:** L'isolation élastique a une structure exceptionnellement flexible. Les tests ont montré qu'il avait une résistance à l'étirement et à la traction de 625 %.
- ◆ **Résistance au feu:** 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".
- ◆ **Résistance aux intempéries:** La revêtement de film sec isolant élastique est très résistante aux rayons ultraviolets. Il empêche la pénétration de l'eau grâce à sa fonction hydrofuge. Résistance aux intempéries (1-5) : Valeur 5

## 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	Rouge oxyde, Vert oxyde, Noir, Gris, Blanc
Apparence	Semi-mat
Densité (20 °C)	1,30 – 1,40 kg/cm <sup>3</sup>
Matière solide (% du poids)	%45-55 (ASTM D 4209)
Température d'application (°C)	+2 °C – 35 °C
Appareil d'application	Pinceau, rouleau, sans air
Taux d'éclaircissement	15 % – 20 % (avec le diluant pour caoutchouc chloré)
Durée de vie du mélange (20 °C)	-
Quantité d'utilisation m <sup>2</sup> /kg	0,500 kg (double revêtement)
Temps de séchage (20 °C)	Séchage en surface : 15 - 10 minutes Application de la deuxième revêtement: 2 heures Durcissement complet : 8 heures
Emballage	18 kg Seau en fer-blanc
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

