

# ZEEPSON LAK

## DESCRIPTION DU PRODUIT

ISOWEIR ZEEPSON LAK est un matériau de revêtement à deux composants, sans solvant, à base d'époxy et de résine polyamide durcie.

## DOMAINES D'UTILISATION

Il est utilisé dans les installations industrielles, les structures métalliques, les usines pétrochimiques, la protection des ponts et des parties en bois des bateaux au-dessus de l'eau, les usines de production d'acide, de papier, de sucre et de produits chimiques similaires, les usines de traitement des eaux, le revêtement des surfaces en béton et en métal dans l'industrie alimentaire afin de créer des environnements imperméables à l'eau.

## APPLICATION

**Préparation de la surface:** Les surfaces en béton doivent être soigneusement nettoyées, la poussière et les particules non adhérentes doivent être enlevées à l'aide d'un aspirateur ou d'une lame d'acier rotative. La surface grattée doit être nettoyée à l'air sec. Pour les surfaces en bois, la surface doit être sèche, propre et poncée. Les surfaces métalliques doivent être débarrassées de la poussière, de l'huile, de la saleté, de la rouille et des vieux résidus de peinture. La sécheresse et l'adéquation de la préparation de la surface doivent être vérifiées avant l'application.

**Préparation et application du produit:** Le rapport de mélange doit être de 10 kg de composant A et de 5 kg de composant B en poids. Le composant A doit être mélangé à l'aide d'un mélangeur à faible vitesse jusqu'à homogénéisation. Le



composant B doit ensuite être ajouté au composant A et le mélange doit être effectué à environ 100 tours/minute pendant au moins 2 minutes. Au fur et à mesure que la quantité de contenu à mélanger augmente, il peut être nécessaire d'augmenter la durée ou la vitesse de mélange. Dès que vous commencez à mélanger, le système devient d'abord trouble, puis transparent au fur et à mesure que le mélange se poursuit. Après ouverture de l'emballage, ISOWEIR ZEEPSON LAK est homogénéisé par un mélange minutieux, de préférence à l'aide d'un moteur de forage, et mélangé au second composant dans les proportions spécifiées.

**Points à prendre en considération:** Les yeux doivent être protégés pendant l'application. Il est recommandé de porter des gants.

## CARACTÉRISTIQUES, AVANTAGES

- ◆ Il présente une excellente résistance à l'adhésion.
- ◆ Il offre une excellente résistance à divers produits chimiques, solvants et huiles.
- ◆ Il offre une bonne protection aux surfaces en acier, en béton et en bois.
- ◆ Il est antibactérien et peut être utilisé en toute sécurité dans les réservoirs d'eau potable, les fonds de cale et les environnements sanitaires.
- ◆ La laque Zeepson pénètre dans les sols meubles avant l'application de Zeepas et transforme le sol en une surface solide.

## 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.



**Star Boya ve Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.**

ISISO Sanayii Sitesi A Blok No : 12 Hadımköy, İstanbul, Türkiye

+90 (212) 623 2716

info@isoweir.com

[www.isoweir.com](http://www.isoweir.com)



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Couleur	Transparent
Brillant	Brillant - Semi-mat
Apparence	-
Densité (20 °C)	1,00 – 1,05 gr/cm <sup>3</sup>
Rapport de mélange (% du poids)	Composante A 75% Composante B 25%
Épaisseur du film humide	125 – 250 microns
Température d'application (°C)	5 °C – 35 °C
Appareil d'application	Rouleau, pinceau
Taux d'éclaircissement	Aucun
Durée de vie du mélange (20 °C)	20 – 30 minutes
Quantité d'utilisation m <sup>2</sup> /kg	0,300 – 0,500 kg
Temps de séchage (25 °C)	Durcissement initial : 2 – 2,5 heures Deuxième revêtement : 18 – 24 heures Période de séchage : 7 jours
Emballage	Composant A 10 kg Composant B 5 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



**Star Boya ve Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.**

ISISO Sanayii Sitesi A Blok No : 12 Hadımköy, İstanbul, Türkiye  
+90 (212) 623 2716  
info@isoweir.com