

LSK

ADDITIF LIQUIDE POUR PLÂTRE

DESCRIPTION DU PRODUIT

ISOWEIR LSK est une dispersion de micro-polymères qui minimise les vides moléculaires dans les mortiers de ciment, assurant ainsi l'imperméabilité.

DOMAINES D'UTILISATION

Dans les mortiers de plâtre minces; silos en béton armé, réservoirs d'eau, piscines, stations d'épuration.

Dans les enduits intérieurs et extérieurs; utilisé comme additif pour augmenter l'imperméabilité à l'eau.

Dans les chapes; utilisé comme additif pour obtenir une surface non fissurante avec une adhérence élevée même dans les chapes de 1,5 à 2 cm d'épaisseur.

APPLICATION

Préparation de la surface:

Dans les mortiers de plâtre;

350 kg de ciment sont mélangés à 1 m³ de sable de rivière lavé de granulométrie appropriée, puis ajoutés au mélange de poudre LSK préparé et remués jusqu'à l'obtention d'une consistance de mastic avant l'application. La surface d'application doit être mouillée 10 à 12 heures à l'avance. Le mortier préparé est appliqué sur la surface sèche et humide.





ISOWEIR[®]
PAINT & INSULATION SYSTEMS

Dans les chapes;

1-Apprêt: 1 portion de ciment est mélangée à 3 portions de sable de rivière. L'additif d'apprêt pour chape est mélangé au mélange de poudres préparé jusqu'à ce qu'il atteigne une consistance permettant de l'appliquer au pinceau et au sol à l'aide d'un pinceau.

2-Préparation de la chape: 350 kg de ciment sont mélangés à 1 m³ de sable de rivière. Le LSK est ajouté au mélange de poudres préparé jusqu'à l'obtention d'une consistance adéquate. Attention : La surface apprêtée ne doit pas être sèche pendant l'application de la chape.

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

- ◆ Il crée une base permanente solide.
- ◆ Il offre une adhérence et une élasticité élevées.
- ◆ Il offre une grande résistance à l'huile et aux solutions salines.
- ◆ Il sèche sans former de fissures et améliore la résistance à l'usure.
- ◆ Il assure une longue durée de vie à la peinture lors de l'application.
- ◆ Il offre une isolation élevée.

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



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Couleur	Liquide blanc
Apparence	Translucide
Densité (20 °C)	1,00 – 1,10 gr/cm ³ (TS EN ISO 2811)
Matière solide (% du poids)	%20 (ASTM D 4209)
PH (25 °C)	8-9 (ASTM E70)
Température d'application (°C)	+5 °C – 30 °C
Appareil d'application	-
Taux d'éclaircissement	Aucun
Durée de vie du mélange (20 °C)	-
Quantité d'utilisation m ² /kg	Pour l'imperméabilisation, 5 kg d'Isoweir LSK sont ajoutés à 20 kg de mortier fibré et pour la chape, 3 kg d'Isoweir LSK sont ajoutés à 20 kg de mortier de chape.
Temps de séchage (20 °C)	Temps de marche pour les chapes 24 heures, Temps de séchage pour le plâtre 24 heures Durcissement complet 25 jours
Emballage	Fûts en plastique de 20 kg Fûts de 50 kg - 110 kg
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

