

İZOTEMEL SON KAT

DESCRIPTION DU PRODUIT

ISOWEIR İZOTEMEL PEINTURE DE FINITION est un matériau d'étanchéité de finition à base de résine élastomère, de plastique liquide, à un composant, en forme de pâte semi-liquide, tixotropique, élastique à l'état sec, imperméable à l'eau, hautement résistant aux alcalis, développé pour les enduits d'isolation de base.

DOMAINES D'UTILISATION

ISOWEIR İZOTEMEL s'applique comme revêtement de protection, dilatation des joints de surface et des joints d'éléments de construction, isolation des façades extérieures des bâtiments, isolation des châssis en aluminium, bois et PVC contre l'eau et le vent.

APPLICATION

Préparation de la surface: Pour les applications sur ISOWEIR İZOTEMEL, la surface d'application doit être exempte de poussière, de saleté et d'huile et la surface doit être sèche. Dans d'autres applications d'isolation, les revêtements non adhérents doivent être enlevés, les petites fissures et les défauts de la surface peuvent être corrigés avec ISOWEIR FERMETURE DE L'EAU mélangé à du sable fin lavé dans un rapport de 1 à 3 et transformé en pâte. Avant l'application, les surfaces horizontales et verticales doivent être apprêtées avec l'apprêt "FIXATEUR D'ISOWEIR", sans laisser de zones ouvertes. FIXATEUR D'ISOWEIR peut être



appliqué au pinceau, au rouleau ou au pistolet. Le feutre doit être appliqué sur les angles de parapet, les puits de lumière, les solins de cheminée, les fissures de pontage, les intersections verticales et horizontales dans les isolations de piscine. 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. Bien mélanger avant utilisation. Dans les applications à réaliser sur l'enduit de base ISOWEIR IZOTEMEL, si ISOWEIR IZOTEMEL est appliqué en épaisseur suffisante et de façon homogène selon les instructions, il suffit d'appliquer 1 revêtement d'ISOWEIR IZOTEMEL PEINTURE DE FINITION. Si vous constatez des défauts de surface et des erreurs d'application dans l'application de l'enduit, nous vous conseillons d'appliquer une deuxième revêtement. Il est appliqué 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 appliqué à la brosse ou au rouleau dans les autres applications. Le produit étant à base d'eau, il sèche en éliminant l'eau qu'il contient. C'est pourquoi le temps de séchage diminue avec l'augmentation de la température.

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 possède une revêtement de film sec d'isolation élastique et une résistance élevée aux alcalis.
- ◆ Il forme un revêtement sans couture, étanche et très résistante.
- ◆ Il résiste au contact permanent avec l'eau.
- ◆ Il empêche la pénétration de l'eau grâce à sa fonction hydrofuge. Résistance aux intempéries(1-5):Valeur 5
- ◆ L'isolation élastique a une structure exceptionnellement flexible. Les tests ont





montré qu'il n'y avait pas de déchirure ou de rupture dans la revêtement de film, même en cas de double revêtement sur sa propre longueur.

- ◆ Il est très résistant à l'abrasion, ne s'enflamme pas spontanément et 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	Anthracite
Apparence	-
Densité (20 °C)	1,44 – 1,45 gr/cm ³
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	300 % (TS1967)
Résistance à la traction	6,04 N (TS1967)
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 .Jour class V2 (TS 7847)
Solidité à la lumière (1-8)	6
Température d'application (°C)	5 °C – 35 °C
Appareil d'application	Pinceau, rouleau
Taux d'éclaircissement	Aucun
Durée de vie du mélange (20 °C)	-
Quantité d'utilisation m ² /kg	0,750 kg (Revêtement unique)
Temps de séchage (20 °C)	Durcissement initial : 2 heures Durcissement complet : 24 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 – TS 7847

