IKO metatech

Description:

IKO metatech est une résine flexible et bi-composante à durcissement rapide à base de méthacrylates.

IKO metatech durcit en ajoutant la quantité adaptée du catalyseur (IKO perkadox).

Domaines d´emploi:

IKO metatech est utilisé comme résine d'étanchéité complètement armée des systèmes d'étanchéité liquide suivants:

- IKO metatech Roof
- IKO metatech Balcony
- IKO metatech Car Park

Couleur:

Standard gris pierre RAL 7030 et gris silex RAL 7032

Emballage:

IKO metatech gris pierre RAL 7030: bidon en métal 20kg (référence 02412020) et bidon en métal de 10kg (référence 02412010)

IKO metatech gris silex RAL 7032: bidon en métal de 20kg (référence 02412120) et bidon en métal de 10kg (référence 02412110)

IKO perkadox: sachet en plastique de 100g (référence 00095110)

IKO metatech est livré sans IKO perkadox.

Conservation:

12 mois dans son emballage non entamé dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel.

Garder les bords du seau propre.

Lors de la fermeture du seau, bien placer le couvercle et l'anneau de fermeture et enlever tout restant de produit.

Certificats:

Production ISO 9001 & 14001





Propriétés Techniques:

Densité	+/- 1,22 g/cm³
Viscosité	+/- 17 dPas (25°C, 20 rpm, spindle 3)
Dureté	+/- 62 (Shore A 23°C)
Résistance à la traction	+/- 4,5 N/mm²
% Élongation	+/- 240%

Proportion de mélange et préparation du produit:

D'abord mélanger la résine à basse vitesse à l'aide d'une foreuse munie d'un agitateur de mélange. Ajouter le catalyseur IKO perkadox en remuant et mélanger pendant 2 minutes à basse vitesse à l'aide d'une foreuse munie d'un agitateur de mélange. Faire attention d'également mélanger le produit au fond et aux bords.

Le dosage d'IKO perkadox à base de 20kg d' IKO metatech dépend de la température du support:

- +3°C à +10°C 0,6kg IKO perkadox
- +10°C à +20°C 0,4 kg IKO perkadox
- +20°C à +40°C 0,2kg IKO perkadox

La température du support doit être au moins supérieure de 3°C au point de rosée pendant la mise en œuvre et le durcissement.

Temp de durcissement:

Vie en pot	+/- 15 min
Ne craint plus la pluie	+/- 30 min
Délai pour circuler	+/- 45 min
Durcissement complet	+/- 2 h

Mise en oeuvre:

Température de l'air	5°C - 35°C
Température du support	5°C - 40°C
Température du produit	5°C - 30°C

Consommation:

Min 3 kg/m²

Nettoyage des outils:

IKO metatech Cleaner

Les informations techniques fournies par IKO en matière de mise en œuvre des produits d'étanchéité liquides sont données de bonne foi sur la base de la connaissance et de l'expérience actuelles d'IKO et dans la supposition que ces produits soient utilisés conformément aux caractéristiques et/ou recommandations mentionnées ci-dessus par IKO et cela dans des circonstances normales et sous réserve que ces produits soient entreposés et traités de manière correcte. L'information mentionnée ci-dessus a uniquement pour objectif d'informer l'utilisateur quant aux différentes caractéristiques et/ou recommandations et ne peut d'aucune façon être considérée comme une garantie en matière de négociabilité et de convenance pour un objectif déterminé étant donnés des facteurs environnementaux toujours variables, comme les circonstances concrètes sur le chantier, l'utilisation de matériaux différents, les sous-couches... IKO ne peut par conséquent, sauf stipulations contraires de droit contraignant, pas être tenue responsable sur la base de l'information fournie, de tout(e)(s) autre(s) recommandations et/ou conseil écrit(s). Veuillez prendre contact avec IKO en cas de quelconque doute concernant le traitement, l'utilisation finale ou l'application de ces produits. Les utilisateurs doivent toujours consulter l'édition la plus récente de la feuille d'information technique. Un exemplaire de celle-ci peut être fourni sur demande ou peut être trouvé sur le site www.ikoflexia.com.