



K-CATALYST - ADDITIF POUR SYSTÈMES DE PROJECTION DE POLYURÉTHANE À BASE D'EAU

K-Catalyst est un catalyseur recommandé pour prolonger la durée de vie de nos systèmes de pulvérisation de polyuréthane Tecnofoam (à base d'eau) une fois la durée de vie utile du composant B (polyol) terminée trois mois après sa date de fabrication.

UTILISATIONS

À appliquer dans les situations suivantes :

- Réactivation du composant B (polyol) une fois terminée la durée de vie utile des systèmes polyuréthane Tecnofoam G-2025/G-2035/G-2040/G-2040FR/G-2050.

NOTE: consulter notre service technique pour l'application dans d'autres types de supports ou de situations.

densité	800 g/cm ³
viscosité	50~100 mPa.s
Presion de vapeur	0,30 mmHg

Résultats réalisés en laboratoire à 20°C et 50% HR, dans des conditions contrôlées. Ces valeurs peuvent varier en fonction de l'application, de la climatologie ou des conditions du support.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- K-Catalyst reconstitue la réactivité des systèmes polyuréthane pulvérisés base à l'eau Tecnofoam (temps de réaction, gel, crème) une fois leur date de péremption initiale dépassée.
- Son rapport de mélange est de 1 kg/fût de polyol. Parfois, et selon ses conditions de stockage, il faut ajouter jusqu'à 2 kg.
- Il est ajouté uniquement au composant B (polyol)
- Peut être ajouté jusqu'à 3-4 mois après la fin de l'expiration
- Une fois ajouté, utiliser dans les 4 jours
- Ne pas ajouter dans des récipients ouverts ou ceux qui peuvent avoir été exposés à l'humidité (ambiante ou liquide).

CONDITIONNEMENT

Emballages métalliques d'1kg

DURÉE DE VIE

La durée de conservation est de 12 mois à une température comprise entre 15 et 35 °C dans des endroits secs, en évitant l'humidité et la lumière directe du soleil.



PROCÉDÉ D'APPLICATION

Ajouter le produit au récipient du composant B (polyol) du système de pulvérisation de polyuréthane à base d'eau Tecnofoam.

Bien battre, de préférence par des procédés mécaniques, jusqu'à homogénéisation (environ 10 min.)

Une fois ajouté et mélangé, utiliser dans les 4 jours

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Ces consignes de sécurité pour la manutention, et la mise en oeuvre sont nécessaires pour le processus d'application ainsi qu'en pre et post application:

- Protection respiratoire : Lors de la manipulation ou de la pulvérisation, utiliser un appareil respiratoire à adduction d'air filtré avec cartouche de type ABEC.
- Protection de la peau : Utiliser des gants en caoutchouc, retirer immédiatement après contamination.
- Yeux/Visage : Porter des lunettes de sécurité pour éviter les éclaboussures et l'exposition aux particules dans l'air.
- Déchets : La production de déchets doit être évitée ou minimisée.
- Incinérer dans des conditions contrôlées conformément aux lois locales et aux réglementations nationales.
- Il est obligatoire d'avoir un bon système de ventilation lorsque vous appliquez dans des zones fermées. Pour la ventilation, vous devez utiliser un ventilateur ou un appareil similaire avec une puissance suffisante pour renouveler l'air ambiant. Après la fin de l'application, l'utilisation des locaux sans équipement respiratoire est d'au moins 24 heures en assurant une ventilation correcte de la zone pulvérisée.
- Les entrepreneurs et les applicateurs doivent se conformer à toutes les directives applicables et appropriées en matière de stockage et de sécurité.

Dans tous les cas, consulter la fiche technique et la fiche de données de sécurité des produits du système.

Les informations contenues dans ce document sont destinées à aider les clients pour déterminer si nos produits sont adaptés à leurs applications. Nos produits sont uniquement destinés à la vente aux clients industriels et commerciaux. Le client assume l'entière responsabilité du contrôle de la qualité, des tests et d'adéquation des produits, en fonction de l'utilisation envisagée.

Nous garantissons que nos produits sont conformes à nos spécifications écrites relatives aux composants liquides. Nous n'offrons aucune autre garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite, de fait ou de loi, y compris toutes garanties de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Notre responsabilité totale et le recours au remplacement, exclusivement, d'un produit non-conforme avéré, n'engagera en aucun cas notre responsabilité de tout autre dommage. Bien que les descriptions, les conceptions, les données et les informations contenues dans ce document soient présentées de bonne foi et considérées comme étant exactes, elles sont fournies à titre indicatif. En raison de nombreux facteurs pouvant affecter le traitement ou l'application ou l'utilisation, Tecnopol Sistemas S.L recommande au lecteur, de faire des tests pour déterminer l'adéquation d'un produit pour un usage particulier avant l'utilisation.

Aucune garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite, y compris les garanties de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier, n'est donnée pour les produits décrits ou les conceptions, caractéristiques ou informations présentées, ou que les produits, les conceptions, les caractéristiques ou les informations peuvent être poursuivis en justice portant atteinte aux droits de propriété intellectuelle d'autrui. Les descriptions, informations, caractéristiques ou conceptions fournies ne peuvent en aucun cas être considérées comme faisant partie des conditions générales de vente de Tecnopol Sistemas S.L. En outre, les descriptions, les conceptions, les données et les informations fournies par Tecnopol Sistemas SL ci-dessous sont fournies gratuitement et Tecnopol Sistemas SL n'assume aucune obligation, ni responsabilité quant aux résultats obtenus. Ces informations étant données et acceptées aux risques du lecteur.

Toutes les caractéristiques fournies se réfèrent à la production standard, utilisant des tolérances des tests de fabrication. L'utilisateur du produit, et non Tecnopol Sistemas S.L., est responsable de la détermination de l'adéquation et de la compatibilité de nos produits pour l'usage auquel il est destiné.

La responsabilité de Tecnopol Sistemas et de ses filiales pour toutes les réclamations est limitée au prix d'achat du matériel. Les produits peuvent être toxiques et nécessitent des précautions spéciales lors de la manipulation. L'utilisateur doit obtenir des informations détaillées sur la toxicité, ainsi que sur les procédures d'expédition, de manipulation et de stockage, et se conformer à toutes les normes de sécurité et environnementales applicables. (in any case, in the law, It's mean we have to send the TDS at all customer) Aucune liberté de brevets ou d'autres droits de propriété industrielle ou intellectuelle n'est accordée ou à déduire.

