

# UZIN ACCÉLÉRATEUR PU

Accélérateur pour les colles polyuréthane bicomposantes

## DOMAINE D'APPLICATION PRINCIPAL :

- accélération de la réaction des Colles polyuréthane

## APPROPRIÉ SUR / POUR:

- accélération de la réaction des Colles polyuréthane bicomposantes UZIN KR 430, UZIN MK 90, UZIN MK 91 et UZIN MK 92 S
- accélération du Ragréage polyuréthane UZIN KR 410 3
- accélération des mortiers polyuréthane préparés par association de la Charge grossière spéciale UZIN XS et du produit UZIN KR 410
- les sols avec chauffage (eau chaude) intégré
- les sollicitations par les sièges à roulettes selon la norme EN 12 529
- composant du système en construction rapide



## AVANTAGE / PROPRIÉTÉ DU PRODUIT :

Adjuvant liquide pour un mélange facile des colles polyuréthane bicomposantes mélangées et des ragréages bicomposants polyuréthane. L'adjonction du catalyseur permet de réaliser – à l'intérieur et à l'extérieur – des travaux de pose par basse température, de réduire considérablement les délais d'attente habituels et surtout, permet une pose en cas de températures basses. La quantité de catalyseur peut – grâce au conditionnement pratique de 10 x 20 ml/carton – être adaptée à chaque chantier individuel.

- Dosage facile
- Consistance fluide
- Réduit les durées d'attente
- Aucune influence sur les propriétés de la colle
- Aucune influence sur la capacité coulante du ragréage UZIN KR 410



## CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE:

|                           |                                                                     |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Emballage                 | flacon de verre brun                                                |
| Conditionnement           | 10 x 20 ml par carton                                               |
| Tenue en stock            | 24 mois                                                             |
| Couleur                   | brunâtre / transparent                                              |
| Consommation              | jusqu'à 0,25 % pour la colle / du ragréage polyuréthane sélectionné |
| Durée prat. d'utilisation | spécifique au produit                                               |
| Temp. de mise en oeuvre   | 2 °C au sol                                                         |

## DOMAINE D'APPLICATION ÉTENDU:

- ▶ Accélération du durcissement
- ▶ Pour l'intérieur et l'extérieur

## PRÉPARATION DU SUPPORT :

L'adjonction de ce produit impliquant – en fonction du dosage – une mise en oeuvre très rapide, le support concerné, les outils, les récipients, etc., devront être préparés à l'avance de façon à assurer un enchaînement des opérations rapide et sans contretemps.

Respecter tout particulièrement les fiches techniques des produits UZIN associés !

## MISE EN ŒUVRE:

1. Mélanger les composants A et B, et, alors seulement, ajouter la quantité nécessaire de catalyseur. Mélanger de nouveau soigneusement et mettre en œuvre le produit rapidement.
2. Aussitôt après utilisation, nettoyer les outils avec le Diluant UZIN VE 124 ou les Lingettes nettoyante UZIN Black-Box. Après réaction : élimination mécanique uniquement.
3. Le catalyseur peut également être utilisé – en association avec le Ragréage UZIN KR 410 – pour la fabrication d'un ragréage ou d'un mortier polyuréthane. Dans ce cas, ajouter tout d'abord le catalyseur, et ensuite le mélange de charge / sable.

## TABEAU DE CONSOMMATION:

Pour des durées de mise en œuvre et de durcissement similaires à ceux obtenus à 20 °C, les quantités suivantes peuvent être ajoutées :

| Température                                             | Conditionnement | Quantité maximale recommandée | Durée pratique d'utilisation | Circulable / Sollicitable |
|---------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| <b>UZIN KR 430</b>                                      |                 |                               |                              |                           |
| 10 °C                                                   | 8 kg            | 10 ml                         | 30 min.                      | 16 heures                 |
|                                                         | 3 kg            | 5 ml                          |                              |                           |
| 5 °C                                                    | 8 kg            | 20 ml                         | 35 min.                      | 20 heures                 |
|                                                         | 3 kg            | 10 ml                         |                              |                           |
| 0 °C                                                    | 8 kg            | 30 ml                         | 40 min.                      | 24 heures                 |
|                                                         | 3 kg            | 15 ml                         |                              |                           |
| <b>UZIN KR 410</b>                                      |                 |                               |                              |                           |
| 10 °C                                                   | 10 kg           | 10 ml                         | 30 min.                      | 22 heures                 |
| 5 °C                                                    |                 | 20 ml                         | 35 min.                      | 24 heures                 |
| 0 °C                                                    |                 | 30 ml                         | 40 min.                      | 26 heures                 |
| <b>UZIN MK 92 S (10 en 6 kg), MK 90 nb (10 en 7 kg)</b> |                 |                               |                              |                           |
| 10 °C                                                   | 10 kg           | 10 ml                         | 20 min.                      | 16 heures                 |
|                                                         | 6 kg            | 5 ml                          | 25 – 30 min                  |                           |
|                                                         | 2,5 kg          | 2,5 ml                        | 35 min.                      |                           |
| 5 °C                                                    | 10 kg           | 10 ml                         | 25 min.                      | 20 heures                 |
|                                                         | 6 kg            | 5 ml                          | 30 min.                      |                           |
|                                                         | 2,5 kg          | 2,5 ml                        | 40 min.                      |                           |
| 0 °C                                                    | 10 kg           | 20 ml                         | 30 min.                      | 24 heures                 |
|                                                         | 6 kg            | 10 ml                         | 35 min.                      |                           |
|                                                         | 2,5 kg          | 5 ml                          | 40 min.                      |                           |

**Attention :** – **NE JAMAIS** ajouter plus que la quantité de Catalyseur prescrite.

– Après adjonction de l'accélérateur, le produit doit être mis en œuvre intégralement dans l'intervalle de la durée – raccourcie – de vie en pot. Préparer donc auparavant toutes les étapes du travail (voir également "Important") !

## IMPORTANTE DIRECTIVE:

- ▶ Stockage possible pendant 24 mois maximum au frais (modéré) et en emballages d'origine. Refermer hermétiquement les emballages entamés.
- ▶ Attention : après mélange des composants, le produit polyuréthane peut s'échauffer dans le seau. Mélanger donc uniquement dans un seau métallique et mettre en œuvre immédiatement. Ne jamais laisser le produit sans surveillance après préparation. Pour laisser réagir, porter le seau à l'extérieur.
- ▶ Une température élevée de l'air, du support et du produit polyuréthane réduit considérablement la durée de réaction du produit préparé et sa durée pratique d'utilisation. Plus la quantité d'accélérateur ajoutée est importante, plus cet effet est renforcé. Consulter sur ce point le „Tableau d'Utilisations“.
- ▶ Respecter précisément les instructions de mise en œuvre. Après adjonction du Catalyseur PUR UZIN dans le produit polyuréthane bicomposant préparé, le produit devra être mis en œuvre rapidement. À la fin de cette durée pratique d'utilisation réduite, le mélange réagit dans le seau très rapidement et devient dur.
- ▶ Pour l'utilisation en construction rapide, procéder à des essais préalables avec de petites quantités afin de trouver le dosage idéal.
- ▶ Parallèlement aux normes, réglementations et fiches en vigueur, respecter les fiches techniques des produits UZIN utilisés.

## SÉCURITÉ DU TRAVAIL ET DE L'ENVIRONNEMENT :

Nocif en cas d'ingestion. Irritant pour les yeux et la peau. Conserver hors de la portée des enfants. Éviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Observer les descriptions des dangers et consignes de sécurité portées sur l'étiquette de l'emballage et la fiche de données de sécurité.

## ÉLIMINATION :

Ne pas verser le produit dans les égouts, les eaux ou la terre. Recyclage possible des emballages plastiques totalement vidés et grattés. Élimination spéciale des restes de produit liquide et des emballages contenant des restes de produit liquide.