KEMPERDUR AC-PARK

Domaines d'application

- En tant que revêtement d'usure praticable pour les surfaces planes (< 3 %) en liaison avec le KEMPERDUR AC sur KEMPEROL AC Speed
- En tant que système approuvé par OS 10 pour les ponts de stationnement et les aires de stationnement
- En tant que système contrôle OS 8 pour DIN 18531-5 et 18532-6
- Pour le neuf et la rénovation

Caractéristiques

- Durcissement rapide
- Résistant aux UV
- Sans solvant
- 3 composants
- Haute protection contre l'usure
- Base résineuse : PMMA
- Résistant aux alcalis
- Conception en couleur possible

Consommation

4 kg/m² minimum, en fonction de la nature du support.

Propriétés

Consistance :

Composant A liquide (bleuâtre)

Composant B Poudre

Composant C grainé (couleur sable)

Coloris : beige

Durée d'application* : env. 15 min

Résistant à la pluie après* : env. 35min

Accessible à pied après* : env. 35 min

Durci après* : env. 35 min

Poursuite du traitement après : env. 60 min

Mesures à 23 °C - 50% d'humidité relative. Les valeurs indiquées sont modifiées par les impacts météorologiques tels que le vent, l'humidité et la température.

Le processus de durcissement s'effectue avec la poudre de catalyseur KEMPEROL CP. La quantité ajoutée dépend de la température.

Conditionnement

Conteneur de 10 kg (composant A) en conjonction avec Poudre de catalyseur KEMPEROL CP (composant B)

Sac de 23 kg Matière de remplissage KEMPERDUR AC.

Mise en œuvre

Les supports doivent être secs, solides et exempts de substances pouvant nuire à l'adhérence et sont à préparer en conséquence.

Prérequis pour l'application du revêtement :

Acclimater le matériau 24h avant utilisation à des températures comprises entre +10° C et +30° C.

Au moment de l'application, la température du support doit être supérieure de 3 K au point de rosée. Par température inférieure au point de rosée, le support peut se recouvrir d'un film d'humidité réduisant l'adhérence.

Pour des températures supérieures à +25 ° C, il est conseillé de protéger le matériau de l'ensoleillement direct.

KEMPERDUR AC Park ne peut être utilisé qu'avec la poudre de catalyseur KEMPEROL CP. La quantité de poudre de catalyseur doit être adaptée à la température du matériau. Pour éviter les erreurs de mélange, verser le mélange dans récipient séparé et agiter de nouveau.

Le revêtement se compose de KEMPERDUR AC Park, de la poudre de catalyseur KEMPEROL CP et de la matière de remplissage KEMPERDUR AC.

Le mélange est disposé avec une truelle dentée d'environ 8 mm sur l'ensemble de la surface préparée. Alternativement, le mélange peut être appliqué sur toute la surface du support à l'aide d'une raclette de grande surface à dents triangulaires (hauteur de dent d'environ 6,6 mm).

Dans le revêtement encore liquide, KEMPERDUR AC Park et selon la version, KEMCO NQ 0408 Quartz naturel ou KEMPERDUR CQ 0408 Quartz de couleur est jeté en excès (env. 4 kg/m²). Après le durcissement, balayer l'excédent et sceller avec KEMPERDUR AC-Finish de couleur ou transparent.

Remarque :

Veuillez prendre en compte les notices d'information technique suivantes :

- TI 22 - Traitement des produits KEMPEROL/KEMPERDUR AC

Précautions d'emploi

S'assurer que la ventilation est suffisante lors de l'application.
Porter l'équipement de protection individuel. Nous recommandons un plan de protection des mains et de la peau adapté au lieu de travail. Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec KEMCO MEK Produit de nettoyage.

KEMPERDUR AC-PARK

Stockage

Garder au frais, sans givre, sec et non ouvert. À utiliser avant, voir l'étiquette de l'emballage.

Informations générales

Lors de l'application de KEMPERDUR AC Park, une protection contre les explosions est nécessaire.
Les fiches de données de sécurité, l'étiquetage des récipients, les avertissements de danger et les consignes de sécurité figurant sur les récipients doivent être respectés pendant le transport, le stockage et le traitement. Lors du traitement, les instructions de BG-Chemie doivent être respectées. Les résines polyuréthane, polyester, époxy et méthacrylate de méthyle à plusieurs composants réagissent sous production de chaleur. Après le mélange des composants, le produit ne doit pas rester dans le récipient de mélange plus longtemps que le temps de traitement spécifié. Le non-respect de ces consignes peut entraîner le développement de la chaleur, de la fumée et dans des cas extrêmes, un incendie.
Les revêtements de sol utilisables sont soumis à des contraintes mécaniques et nécessitent donc un contrôle/entretien régulier. Selon le degré d'usure déterminé, des traitements ultérieurs peuvent s'avérer nécessaires.

Date de Mise à jour : 01/01/2024