

KEMPERDUR EP-Finish



Domaines d'applications

- Pour le neuf et la rénovation
- Comme scellant sur les surfaces saupoudrées de quartz naturel KEMCO KEMPEROL 2K-PUR Étanchéité et sur Revêtement KEMPERDUR TC
- Pour les zones utilisées (parkings, etc.)

caractéristiques

- Décoratif
- Sans solvant
- à base de 2 composants
- Résiste au jaunissement
- Brillant
- Base de résine : Résine époxy

Conditionnement

Bidon de 6 kg

Stockage

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

A des températures inférieures à 5 °C, une cristallisation est possible. Cela peut être inversé par un chauffage prudent (40 °C).

Consommation

Selon la nature du substrat : min. 0,7 kg/m²

Propriétés

Forme	liquide
Couleur	gris pierre
Temps de traitement*	env. 25 min
Résiste à la pluie après*	env. 24 h
Praticable après*	env. 24 h
Dur après*	env. 48 h

* Mesures effectuées à 23 °C avec une humidité rel. de 50 % Les influences extérieures comme le vent, l'humidité de l'air et la température peuvent modifier les valeurs indiquées.

Mise en œuvre

Préparation du support

La surface du support à revêtir doit être sèche, saine et exempts de substances pouvant nuire à l'adhérence.

Pré-requis pour l'application du revêtement

Revêtir uniquement pour des températures surfacique et environnante de 10 °C minimum et une humidité relative maximale de 75 %.

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 (cf. DIN 4108 - 5 - annexe 1).

Mélange

Le composant B est ajouté au composant A et mélangé sans former de stries.

Pour éviter les erreurs de mélange, le mélange est rempoté et agité à nouveau.

Application

Pour obtenir une vitrification uniforme et couvrante sur toute la surface, répartir uniformément les quantités indiquées 0,7 kg/m² à l'aide d'une raclette en caoutchouc, puis lisser à l'aide d'un rouleau en mohair en effectuant des mouvements croisés. Éviter les accumulations de matière.

Pour éviter les différences de couleur entre les zones en contacts, il est recommandé d'utiliser des récipients avec le même numéro de lot.

Effets météorologiques :

- Cela KEMPERDUR EP-Finish doit être protégé de l'humidité jusqu'à son durcissement complet (environ 24 h à 23° C) - sinon la surface pourrait commencer à devenir blanche et/ou la formation d'un film lubrifiant pourrait se produire.
- Malgré la forte résistance au jaunissement, un changement de couleur ou un jaunissement ne peuvent pas être exclus.

EPI

Le port d'un équipement de protection individuelle est obligatoire.

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.

Remarque

Veuillez tenir compte des informations techniques suivantes :

- TI 24 - Nettoyage et entretien
- TI 29 - Résistance au glissement

Informations importantes

Les fiches de données de sécurité, l'étiquetage des contenants, les mentions de danger et les conseils de prudence figurant sur les contenants doivent être respectés lors du transport, du stockage et de l'utilisation. Lors de l'utilisation, il convient de respecter les fiches techniques de BG-Chemie.

Ne pas laisser pénétrer dans l'eau, les eaux usagées ou le sol.

Veuillez noter que certains milieux (par exemple la rouille, le cuivre, les pétales de fleurs, le vin rouge, etc.) peuvent provoquer des décolorations permanentes en raison des colorants ou des agents anti-vieillessement qu'ils contiennent (par exemple dans les pneus en caoutchouc), mais que ces décolorations n'altèrent pas la fonction protectrice de la résine liquide.

Les revêtements d'usure sont soumis à des contraintes mécaniques et nécessitent donc une inspection/un entretien régulier. En fonction du degré d'usure constaté, des travaux de retouche peuvent s'avérer nécessaires.

Élimination

Élimination conformément aux prescriptions officielles. De plus amples informations sur l'élimination peuvent être trouvées dans les fiches de données de sécurité respectives, section 13.

Informations générales

Les indications de durée sont plus courtes à des températures ambiantes et de surface plus élevées et plus longues lorsqu'elles sont plus basses. Les produits KEMPER SYSTEM ne doivent pas être mélangés avec des substances n'appartenant pas au système.

Uniquement à des fins commerciales.

Nos fiches techniques / informations techniques et nos conseils techniques reflètent uniquement l'état actuel des connaissances de notre entreprise et notre expérience avec nos produits. À chaque nouvelle édition, l'information technique précédente perd sa validité. C'est la raison pour laquelle il est nécessaire d'avoir toujours la fiche d'information actuelle à portée de main. La version la plus récente est disponible sur kemperol.fr sous Médias > Téléchargements. Lors de l'application et de l'utilisation de nos produits, il est nécessaire de procéder dans chaque cas à un contrôle approfondi, spécifique à l'objet et qualifié, afin de déterminer si le produit en question et/ou la technique d'application répondent aux exigences et aux objectifs spécifiques. Nous ne répondons que de l'absence de défauts de nos produits, et ce uniquement si nos produits ont été utilisés et mis en œuvre conformément à nos directives de traitement figurant dans les fiches techniques. La mise en œuvre correcte et professionnelle de nos produits relève donc exclusivement de la responsabilité de l'utilisateur (transformateur). La vente de nos produits se fait exclusivement sur la base de nos conditions de vente et de livraison.

Edition: Vellmar, 2026-05-27