

KEMPERDUR Deko



Domaines d'applications

- Finition de surface décorative pour les balcons, terrasses et toits
- Pour une amélioration du visuel et un nettoyage plus facile
- Comme revêtement pour les surfaces en béton et les chapes à l'extérieur
- Sur KEMPEROL 1K-PUR Étanchéité
- Sur KEMPEROL 2K-PUR Étanchéité
- Sur Revêtement KEMPERDUR TC

caractéristiques

- Résistant aux UV
- Décoratif
- Stable à la lumière ,
- Faible teneur en solvants
- à base de 1 composant
- Base de résine : Résine de polyuréthane

Conditionnement

Bidon de 6 kg

Stockage

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

Consommation

Selon la nature du substrat : min. 1,2 kg/m²

Propriétés

Forme	liquide
Couleur	gris clair
	beige
	gris pierre
Temps de traitement*	env. 30 min
Résiste à la pluie après*	env. 3 h
Praticable après*	env. 3 d
Dur après*	env. 7 d
Recouvrable après*	env. 3 d

* 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.

Marquage CE

Composant à	ETA 03/0043
	ETA 03/0044

Mise en œuvre

Préparation du support

Le béton ou la chape doivent être sec (humidité résiduelle < 5% dans les premiers 2 cm de béton) et ne pas comporter d'éléments désolidarisant. Les joints bitumineux et les masses de mastic doivent être complètement enlevés avant l'application de la couche étanche ou du revêtement. Le support doit être préparé de telle sorte que l'adhérence moyenne du matériaux soit > 1,0 N/mm² et que la plus petite valeur individuelle soit > 0,8 N/mm². Respecter les tolérances de planéité selon DIN 18202. Combler les fissures. Lors du revêtement d'un joint, celui-ci doit adhérer sur toute sa surface, les poches d'air et les imperfections doivent être réparées.

Pour un support plan, il est recommandé de poser le joint KEMPEROL en combinaison avec le Armure de bande KEMCO RS dans l'assemblage. Les délais indiqués dans les fiches techniques des différents produits d'étanchéité s'appliquent, en ce qui concerne le revêtement ultérieur.

Pré-requis pour l'application du revêtement

Revêtir uniquement pour des températures surfacique et environnante > +5 °C.

La température maximale de travail est de 30 °C.

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).

Une humidité élevée (> 80%) peut influencer la structure de la surface.

- Humidité de l'air: < 80 %
- Température du support > 3K au-dessus du point de rosée
- Température de l'air > 5 °C
- Les joints de contraction et les fissures de retrait doivent être poncées.

En cas de températures inférieures à 10 °C, il est possible d'ajouter jusqu'à 250 ml KEMCO 1K Diluant au bidon de 5 kg.

Mélange

Ouvrez le bidon et remuez soigneusement le matériau.

Application

Pour obtenir un revêtement couvrant sur toute la surface, appliquer les quantités indiquées 1,2 kg/m², si nécessaire en deux passages, à l'aide d'un rouleau en mohair ou d'un pinceau.

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

Comme conception de surface supplémentaire, le KEMPERDUR CL Chips ou KEMPERDUR CS Micro-chips peut être saupoudré dans le revêtement frais, qui doit être scellé avec KEMPERDUR Finish.

EPI

Une bonne ventilation suffisante doit être assurée pendant le traitement. 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 21 - Évaluation des antécédents
- TI 23 - Produits à base de solvants
- 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 res-

pectés 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.

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.

GISCODE

PU50

Informations générales

Les durées indiquées diminuent avec l'augmentation de la température ambiante et du support et augmentent avec leur diminution.

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