

KEMPEROL 022 étanchéité



Domaines d'applications

- Pour les constructions neuves et les réparations
- Pour l'étanchéité en liaison avec KEMPEROL 500 matériau non tissé pour les murs et les sols dans les pièces humides comme
 - salle de bains domestique
 - salles de bain dans les hôtels
 - installations de douche
 - arrière-cuisine
 - buanderie
 - abords de piscines
- Testé selon ETAG 022
- Pour surfaces murales et sols des pièces en contact direct ou indirect avec l'eau, munies d'un système d'évacuation au sol

caractéristiques

- Classe de sollicitation A selon ETAG 022 (= sollicitation élevée)
- Travail à froid
- Perméable à la vapeur d'eau
- Inodore
- Permet de ponter des fissures de 1,5 mm
- Permet de recouvrir des joints de min. 2 mm
- Application en une seule couche
- Praticable à pied pour maintenance
- Sans solvant
- à base de 2 composants
- Base de résine : Résine liquide
- Résistant aux alcalis

Taille de livraison

6 kg, 12 kg dans des récipients en tôle

Stockage

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

Consommation

En fonction de la nature du support : au moins 1,6 kg/m² à une épaisseur de couche d'au moins 1 mm.

Propriétés

Forme	liquide
Couleur	gris pierre
Temps de traitement*	env. 25 min
Praticable après*	env. 16 h
Dur après*	env. 72 h
Recouvrable après*	env. 16 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

Les substrats doivent être secs (humidité résiduelle dans le béton dans les 2 cm supérieurs < 5%), porteurs et exempts de substances réduisant l'adhérence et doivent être préparés en conséquence.

Les supports doivent être traités au préalable et une sous-couche doit être apposée sur les surfaces absorbantes. De manière générale, prendre en compte les conseils de préparation pour le Étanchéité KEMPEROL 022.

Traitement uniquement lorsque la température du substrat et la température ambiante sont > +10 °C.

Lors de l'exécution, la température de surface doit être 3 K au dessus du point de rosée. Si le point de rosée n'est pas atteint, un film d'humidité de séparation peut se former sur la surface à traiter (voir Information technique TI 16).

Mélange

Étanchéité KEMPEROL 022 Mélangez soigneusement le composant A.

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

Environ 2/3 de Étanchéité KEMPEROL 022 sont soumis, le/la KEMPEROL 500 matériau non tissé est enroulé (e), on y travaille, sans stries, avec un rouleau perlon sans bulles, avec 5 cm de chevauchement. La soumission encore liquide est imbibée d'environ 1/3 Étanchéité KEMPEROL 022 jusqu'à saturation complète. L'on jette dans la fraîcheur Étanchéité KEMPE-

ROL 022, KEMCO NQ 0408 Quartz naturel avec une consommation de 1 à 1,5 kg/m². Le revêtement ne requiert aucune couche de protection alcaline.

Les raccords avec les portes, les fenêtres, etc. d'une hauteur < 15 cm (depuis le bord supérieur) doivent être réalisés avec au moins 5 cm de chevauchement. Tout raccord et transition avec un produit tiers doit recouvrir au moins 10 cm.

Les interstices et détails doivent être entièrement intégrés dans la couche étanche. Alternativement, il est possible de placer des manchettes au préalable. Après durcissement de l'Étanchéité KEMPEROL 022 les carreaux peuvent être collés directement avec le KEMPERDUR MT Adhésif minéral pour carrelage.

Il faut éviter d'appliquer le matériau au-delà du non-tissé.

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 21 - Évaluation des antécédents
- TI 34 - Un masquage correct

Informations importantes

Lors de la réalisation de la couche de recouvrement, les ETAG 022 dans leur version en vigueur ou les « règles de l'art » et « l'état de la technique » en vigueur pour le corps de métier concerné s'appliquent. Pour la résistance aux produits chimiques, voir la liste de résistance A-Z.

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.

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

RE55

Informations générales

Les changements de couleur induits par une exposition aux intempéries ou aux UV n'affectent pas les paramètres techniques. 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