



Datum	artikelnummer
6/12/2021	903030

Cuore ERM 2000

Composition	Cuore ERM 2000 est un mortier à base de résine époxy, tricomposant et sans solvant.
Application	Cuore ERM 2000 fait office de mortier de réparation ou de mortier d'égalisation pour diverses surfaces telles que le mortier de ciment et le béton.
Spécifications techniques	Densité relative Base + Durcissant 2350 kg/m ³ Résistance à la pression (DIN 53454) ~ 80 N/mm ²
Préparation de la surface d'application	Afin d'obtenir une fixation durable du revêtement synthétique, il est nécessaire de préparer correctement la surface traitée. En général, la surface traitée doit être dépourvue de toute trace de graisse, d'huile, de saleté, d'humidité ou de salissures, pouvant compromettre l'adhésion au support. Ce raisonnement s'applique aussi bien aux surfaces existantes qu'aux nouvelles surfaces. Avant de pouvoir appliquer Cuore ERM 2000 sur de nouveaux sols à base de ciment, ces derniers doivent avoir au moins 4 à 6 semaines et présenter une hygrométrie maximale de 3 %, mesurée selon la méthode de la bombe au carbure. Afin de pouvoir appliquer le Cuore ERM 2000 , la surface traitée doit être préalablement enduite d'une couche d'apprêt de la gamme Cuore. Sur les sols en béton et les chapes en mortier de ciment, il est possible d'utiliser Cuore EP 1300 en tant que couche d'apprêt. Un manuel sur le traitement des surfaces d'application est disponible sur demande.
Dosage	Le dosage dépend de la rugosité de la surface d'application. La couche à poser doit mesurer au moins 5 mm d'épaisseur. Pour une couche de 5 mm d'épaisseur, le dosage est d'environ 12,5 kg/m ² .
Proportions du dosage	1,67 Mesures du poids de Basis 621303 0,83 Mesures du poids de Harder 821303 25 Mesures du poids de Mélange de charge 015627
Température de la surface traitée	min. 10 °C et au max. 30 °C La température de la surface traitée doit être d'au moins 3 °C supérieure au point de rosée.
Hygrométrie relative	min. 30 % et max. 80 %
Température d'utilisation	min. 10 °C et au max. 30 °C
Température d'utilisation du produit	min. 15 °C et au max. 25 °C

Onze adviezen met betrekking tot de technische toepassing in woord, geschrift of door middel van proeven, worden naar beste weten verstrekt, doch gelden slechts als vrijblijvende aanwijzingen, ook ten aanzien van eventueel beschermende rechten van derden. Zij ontslaan u niet van de verplichting, de door ons geleverde producten op hun geschiktheid voor de beoogde procedures en doeleinden te controleren. Toepassing, gebruik en verwerking van de producten vinden plaats buiten onze controlemogelijkheden. Zij vallen derhalve onder uw eigen verantwoordelijkheid. In geval van eigen aansprakelijkheid blijft deze, voor alle schadegevallen, beperkt tot de waarde van de door ons geleverde en door u gebruikte goederen. Vanzelfsprekend garanderen wij u de goede kwaliteit van onze producten, e.e.a. volgens de in onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden genoemde maatstaven.

Datum	artikelnummer
6/12/2021	903030

Mélange

- 1) Ouvrez la boîte de base et mélangez-la jusqu'à ce que le produit soit homogène.
 - 2) Ouvrez la boîte de durcissant et ajoutez le durcissant à la base.
 - 3) Mélangez les deux composants en remuant bien pendant 2 minutes, jusqu'à obtenir un mélange homogène. Un mélange homogène est d'une couleur égale et ne contient aucune tâche claire ou foncée.
 - 4) Afin d'éliminer toute erreur de mélange ou tout résidu non mélangé, versez le mélange dans une boîte en métal propre et vide, puis mélangez à nouveau brièvement. N'utilisez jamais de restes non mélangés du produit.
 - 5) Ouvrez le sac contenant le mélange de charge et videz ce dernier dans une grande auge.
 - 6) Faites un creux dans le mélange de charge et ajoutez la base + le durcissant.
- Mélangez ensuite le tout mécaniquement pendant deux minutes.

Délai d'utilisation

Le délai d'utilisation de Cuore ERM 2000 est de 25 à 30 minutes à une température de 20 °C.

Attention : le délai d'utilisation se réduit de moitié lorsque la température augmente de 10 °C.

Le délai d'utilisation est deux fois plus long lors d'une baisse de température de 10 °C.

Séchage et durcissement

Le délai de séchage et de durcissement, de Cuore ERM 2000 pour un dosage de 12,5 kg/m² est le suivant :

- application de peinture : après 16 h, mais dans les 48 h à 20° C.
- dur : après 7 jours à 20 °C

Couleur - structure - degré de brillance

Brun sable - lisse - brillant

Emballage

Kits de 27,5 kg

Mesures de précaution

Il est important de suivre les instructions applicables à l'utilisation des matières synthétiques. Il est par conséquent conseillé d'éviter tout contact avec la peau et les yeux, en utilisant des crèmes et/ou des gants, des lunettes de sécurité ou d'autres moyens de protection personnelle imperméables. Il est recommandé d'assurer une très bonne ventilation lors de l'utilisation de Cuore ERM 2000, d'autant plus que les locaux sont petits et confinés.

Outillage

Cuore ERM 2000 peut être appliqué à l'aide du matériel suivant :

- platoir

Nettoyage du matériel

Nettoyez les outils utilisés avec Cuore nettoyeur de matériel.

Conservation

Stocké dans son emballage original fermé dans un lieu sec entre 5 et 25 °C, Cuore ERM 2000 se conserve au moins 24 mois.

Attention : Cuore ERM 2000 ne doit pas être conservé ni exposé à des températures inférieures à 5 °C.

Onze adviezen met betrekking tot de technische toepassing in woord, geschrift of door middel van proeven, worden naar beste weten verstrekt, doch gelden slechts als vrijblijvende aanwijzingen, ook ten aanzien van eventueel beschermende rechten van derden. Zij ontslaan u niet van de verplichting, de door ons geleverde producten op hun geschiktheid voor de beoogde procedures en doeleinden te controleren. Toepassing, gebruik en verwerking van de producten vinden plaats buiten onze controlemogelijkheden. Zij vallen derhalve onder uw eigen verantwoordelijkheid. In geval van eigen aansprakelijkheid blijft deze, voor alle schadegevallen, beperkt tot de waarde van de door ons geleverde en door u gebruikte goederen. Vanzelfsprekend garanderen wij u de goede kwaliteit van onze producten, e.e.a. volgens de in onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden genoemde maatstaven.



Datum	artikelnummer
6/12/2021	903030

Remarque: avec le temps, une forme de séparation peut se produire. Il est nécessaire de mélanger le matériau jusqu'à obtenir une masse homogène et lisse à 100% avant d'ajouter le composant B et C. En cas de doute sur l'homogénéité et / ou la finesse, nous conseillons d'utiliser d'abord les matériaux pour une utilisation ultérieure. Si le matériau ne peut plus être mélangé jusqu'à une masse homogène et lisse, vous pouvez contacter Cuore pour obtenir des conseils.