

CT 34

Enduit minéral lisse

Enduit minéral blanc pour isolations thermiques extérieures, à utiliser comme charge minérale pour les surfaces lisses, réparateur d'enduits traditionnels et pour effectuer une fine couche de «Mastic» à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments

CARACTERISTIQUES

- ▶ perméable à la vapeur (respirant)
- ▶ hydrophobe
- ▶ flexible
- ▶ résistant aux intempéries
- ▶ avec une bonne adhérence
- ▶ renforcé avec des micro-fibres
- ▶ facile à appliquer

CHAMP D'APPLICATION

CT 34 est principalement utilisé pour les supports minéraux lisses sur les isolants thermiques externes renforcés Ceresit Ceretherm. Il est également utilisé pour réparer les plâtres traditionnels et ciment à la chaux à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments. Il peut être appliqué à la fois pour combler les pertes profondes (par exemple, après les travaux d'installation) et pour lisser la surface du plâtre.

Les propriétés du CT 34 permettent d'appliquer des couches minces sur les murs et les plafonds, pour couvrir les ciments rugueux et inégaux et les surfaces en plâtre de ciment à la chaux. L'épaisseur de la couche de plâtre complet doit être de 5 mm.

PREPARATION DE LA SURFACE

CT 34 peut être appliqué sur des supports porteurs de charge et secs et exempts de substances diminuant l'adhérence: graisse, bitume, la poussière. par exemple béton, enduits traditionnels, murs libres de graisse, bitume, la poussière et autres substances diminuant l'adhérence.

- couches, renforcées d'un filet de fibre de verre, préparées à partir de Ceresit CT 85, ZU, CT 190 (de plus de 3 jours), amorcée avec CT 16 ou la couche renforcée en CT 87 (de plus de 2 jours),
- à base de ciment et de ciment et de chaux (âge supérieur à 28 jours, l'humidité \leq 4%), le béton (âge supérieur à 3 mois, taux d'humidité \leq 4%) amorcée avec CT 16,
- cartons plâtre (intérieur seulement, l'humidité inférieure à 1%)
- amorcée avec l'agent Ceresit CT 17 et peint avec CT16 après,
- surfaces peintes - fortes et avec une bonne adhérence,



- OSB, panneaux de particules, panneaux de fibres plâtre (intérieur seulement) qui sont fixés selon les exigences des producteurs.

La saleté et les couches de faible résistance doivent être complètement enlevées. Cela concerne toutes les substances anti-adhésives et des couches de peinture.

Pour supports secs et très absorbant, en particulier les murs aérés de béton et de silicate, il est recommandé d' amorcer avec l'agent CT 17, puis laisser sécher 4 heures. Ensuite appliquer la couche renforcée Ceresit CT 85, CT 87, ZU, CT 190. Les substrats peuvent en outre être peint avec CT 16. Ensuite, il est possible d'obtenir des surfaces blanches rugueuses et non absorbantes, ce qui facilite l'application de «mastics» avec CT 34.

APPLICATION

L'ensemble du contenu de l'emballage doit être versé à la quantité précédemment mesurée de l'eau propre et froide et mélanger à l'aide d'un mélangeur jusqu'à ce que la masse homogène soit sans grumeaux. Attendre 5 min. et mélanger une fois de plus - ajouter une petite quantité d'eau si nécessa-

ire. Le plâtre doit être appliqué et lissé avec une spatule métallique. Lorsque le matériau devient plus épais (après 90 min.), il peut être structuré avec la mousse de polystyrène. La durée peut être plus courte ou plus longue en fonction de l'épaisseur de la couche et des conditions ou des conditions météorologiques. L'épaisseur de la couche de plâtre complète doit être de 5 mm.

Le plâtre peut être peint après 24 h - lorsque la couche est sèche, en utilisant des peintures acryliques CT 42 et CT 44, peinture au silicate CT 54 ou peinture silicone CT 48 et CT 49.

NOTE

L'application doit être effectuée dans des conditions sèches avec le substrat et la température ambiante de +5 °C à +25 °C. Toutes les données se réfèrent à la température de +20 °C et une humidité relative de l'air de 65%. Le durcissement peut être plus long ou plus court dans des conditions différentes.

CT 34 contient du ciment et mélangé avec l'eau, il montre une réaction alcaline. Par conséquent la peau et les yeux doivent être protégés. En cas de contact avec les yeux, ils doivent être rincés avec de l'eau et le médecin doit être consulté. La teneur en chrome VI - dessous de 2 ppm jusqu'à la date limite de vente.

AUTRES INFORMATIONS

L'extérieur des bâtiments CT 34 ne doit pas être appliqué sur les murs très ensolleillés, et la couche appliquée doit être protégée contre la pluie et d'un séchage trop rapide pour min. 24 heures. Il est recommandé d'utiliser une protection par échafaudage.

Cette fiche technique détermine le champ d'application de la matière et la façon de faire le travail, mais elle ne peut remplacer la préparation professionnelle de l'entrepreneur. Outre les données fournies, l'application doit se faire dans le respect des principes de la construction et de sécurité au travail.

Le fabricant garantit la qualité du produit, mais il n'a pas d'influence sur l'état et le chemin de l'application. En cas de doute, un essai de chaque application doit être effectuée. Les fiches de données émises précédemment perdent leur validité avec l'édition de cette fiche de données.

STOCKAGE

Jusqu'à 12 mois depuis la date de production lorsqu'il est stocké sur des palettes dans un endroit frais et sec en emballage d'origine non endommagé.

PACKAGING

Sacs de 25 kg.

DONNEES TECHNIQUES

Base	mélange de ciment avec des charges minérales et des modificateurs
Masse volumique:	environ 1.0 kg/dm ³
Ratio du mélange:	6.75 ÷ 7.25 l d'eau par 25 kg
Température d'application:	de +5°C à +25°C
durée de vie:	au delà de 2 hours
Classification incendie:	A2 – s2,d0 in CC Wool Classic B – s2,d0 in CC Popular and Classic
Consommation présumée: application d'enduit	approximately 1.0 kg/m ² par mm d'épaisseur

Ce produit possède:

- L'approbation du système:

Ceresit Ceretherm System	Popular	Classic	Premium	Express	Reno	Wool Classic	Wool Premium
TA	15-6894 /2008 + Annex No. 2	15-4397 /2008 + Annex No. 2	15-6986 /2008 + Annex No. 2	15-7152 /2010 + Annex No. 1	15-8077 /2009 + Annex No. 1 and 2	15-3717 /2008	15-7099 /2008
Certificate	ITB-0068/Z	ITB-0109/Z	ITB-0108/Z	ITB-0173/Z	ITB-0355/Z	ITB-0110/Z	ITB-0159/Z
DoC: Ceresit Ceretherm	Popular 2/12/ 15.02.2012	Classic /2/12/ 15.02.2012	Premium /2/12/ 15.02.2012	Express 3/12/ 15.02.2012	Reno /3/12/ 15.02.2012	Wool Classic /1/09 / 02.02.2009	Wool Premium /1/09/ 02.02.2009

En dehors de l'information donnée ici, il est également important d'observer les directives et règlements pertinents de diverses organisations et associations commerciales ainsi que les normes respectives de l'Institut allemand de normalisation (DIN). Les caractéristiques mentionnées ci-dessus sont basées sur l'expérience pratique et sur des tests. Les propriétés et les utilisations possibles qui vont au-delà des garanties dans ce feuillet d'information exigent de notre part une confirmation écrite. Toutes les données indiquées ont été obtenues à une température ambiante et de matériau de 20 °C et une humidité relative de l'air de 60% à moins qu'il y ait mention d'autres indications. S'il vous plaît notez que dans d'autres conditions climatiques le durcissement peut être accéléré ou retardé.

Les informations contenues dans ce document, en particulier des recommandations pour la manipulation et l'utilisation de nos produits, sont basées sur notre expérience professionnelle. Comme les matériaux et les conditions peuvent varier en fonction de chaque application, et sont donc au delà de notre sphère d'influence, nous recommandons fortement que dans chaque cas des essais suffisants soient menés afin de vérifier l'adéquation de nos produits pour leur usage prévu. La responsabilité juridique ne peut être engagée sur la base du contenu de cette fiche technique ou des conseils donnés oralement, à moins qu'il y ait un cas de faute intentionnelle ou de négligence grave de notre part. Cette fiche technique remplace toutes les éditions antérieures pertinentes à ce produit.

Traduction française des données techniques à titre informatif, en cas de doute, consultez la version originale anglaise disponible sur www.ceresit.com ou sur www.rbbuilders.be.



Henkel CEE GmbH
Erdbergstr. 29
A-1030 Vienna, Austria
www.henkel-cee.com