

# CT 710



## VISAGE

## VISAGE

# Enduit décoratif "effet pierre"

**Conception de plâtre avec une structure de grès ou de granite pour l'intérieur et l'extérieur**

### CARACTERISTIQUES

- ▶ effet de granite ou de grès en plusieurs dizaines de couleurs
- ▶ mélange de plâtre, y compris des ressources naturelles et des agrégats modifiés pour effet de pierre naturelle
- ▶ résistant aux intempéries
- ▶ résistant aux frottements
- ▶ facile à maintenir propre
- ▶ adaptable pour application machine
- ▶ peut être appliqué avec des pochoirs
- ▶ prêt à l'emploi

### CHAMP D'APPLICATION

Le plâtre Ceresit CT 710 est utilisé pour l'exécution des enduits décoratifs sur des enduits traditionnels, les surfaces en béton, le gypse et les panneaux de particules, panneaux de cloison sèche, etc. CT 710 comme plâtre façade est l'un des composants utilisés dans le système externe composite d'isolation thermique Ceresit Visage Ceretherm pour les murs des bâtiments (ETICS) avec l'application de panneaux de polystyrène expansé. Les résines transparentes sont utilisées comme matériau de liaison, avec des charges sous forme de combinaisons spécialement sélectionnés de granit naturel ou modifiée ou agrégat de quartz. CT 710 est dédié à une application par pulvérisation. L'application sur de petits est possible avec une spatule métallique. Après le réglage, modèle en pierre naturelle est obtenu. Les caractéristiques de la matière permettent de combler les rayures dans la surface. Le plâtre résultant possède une durabilité exceptionnelle et une résistance à la salissure.

CT 710 est particulièrement recommandé pour les endroits exposés à l'usure intense et soumis à l'encrassement rapide, par exemple, socles de construction, entrées de bâtiments, couloirs, escaliers.

Les couleurs sombres, pour le CT710 devrait être limitée, par exemple pour l'exécution des plinthes ou des détails architecturaux.

### PREPARATION DE LA SURFACE

CT 710 peut être utilisé sur supports lisses, surfaces sèches, exemptes de substances qui diminuent l'adhérence comme la graisse, le bitume ou la poussière:



CT 710

- enduits de ciment et de ciment-chaux (âge supérieur à 28 jours), béton (âge supérieur à 3 mois, humidité <4%) - amorcées avec l'agent Ceresit CT 16,
- couches renforcés d'un filet de fibre de verre faite avec le mortier ZU, CT 85 (âge au-dessus de 3 jours) ou le mortier CT 87 (âge au-dessus de 2 jours) - amorcé avec l'agent CT 16,
- surface de plâtre (uniquement à l'intérieur de bâtiments) avec de l'humidité au-dessous de 1% - amorcée avec le primer Ceresit CT 17, puis avec l'agent CT 16,
- panneaux de particules (≥ 19 mm d'épaisseur), plaques de plâtre et de plâtre en fibre: seulement à l'intérieur des bâtiments, fixé conformément aux recommandations des fabricants - d'abord amorcé avec la CT 17 et ensuite avec l'agent d'amorçage CT 16,
- couches de peinture (seulement à l'intérieur des bâtiments) - fortes et présentant une bonne adhérence, amorcées avec l'agent d'amorçage CT 16,

Les surfaces inégales ou endommagées doivent d'abord être lissées et réparées. Dans le cas d'enduits traditionnels et de surfaces en béton, le plâtre de remplissage Ceresit CT29 peut

être utilisé à cette fin. La force de la surface doit être vérifiée. L'encrassement existant, les couches peu résistantes, couches de peinture de peintures élastiques, de la chaux et de l'adhésif, ainsi que des papiers peints et des restes d'adhésifs doivent être complètement enlevés.

Les surfaces absorbantes doivent d'abord être amorcées avec l'agent CT17, et, après au moins 2 heures, avec l'agent d'amorçage CT 16. L'utilisation de CT 16 dans la couleur proche de celle du plâtre est recommandé. CT 710 peut être appliqué après séchage complet de l'agent d'amorçage CT 16.

Pression humidité de la surface peut entraîner des dommages plâtre, donc les chambres (places) exposés à humidité permanente devrait être fourni avec des couches d'étanchéité appropriés.

## APPLICATION

Mélanger le contenu du récipient avec un mélangeur à vitesse lente pour obtenir une consistance uniforme. Si nécessaire, la consistance peut être adaptée aux conditions d'application avec l'addition d'un petit volume d'eau propre et agiter à nouveau. Trop d'eau ajoutée va exclure la possibilité d'utiliser le matériel. Ne pas utiliser de récipients ou des outils rouillés.

Lorsqu'ils sont pulvérisés, appliquer deux couches de plâtre. Appliquer la première couche dans des passages horizontaux. Appliquer la seconde couche dans les passages verticaux, lorsque la première couche est à peu près fixé. L'épaisseur de ces deux couches assure une couverture complète de la surface et l'obtention de la structure désirée.

Lorsqu'elle est appliquée manuellement, appliquer la masse de plâtre uniformément sur la surface d'une longue spatule en acier, jusqu'à ce que l'épaisseur est obtenue qui assure une couverture complète de la surface. Utilisez le même outil pour lisser le plâtre avant que sa surface ne commence à sécher. La longue spatule ne doit pas être poussée trop fortement à la surface.

**Ne pas arroser le plâtre avec de l'eau! Ne faites pas de structuration!**

Lorsqu'il sèche, CT710 crée une structure de pierre naturelle non-uniforme.

**Pour le granite CT 710 "Mozambique Graphite" et "Zambia Green" , l'application manuelle est recommandée avec une longue spatule mtallique, l'application avec machine étant fortement recommandée pour les autres couleurs de granite et le grès de toutes les couleurs pour obtenir l'aspect naturel.**

Le travail sur une même surface doit se faire sans interruption, avec une consistance identique de matériel conservée. Lorsque le travail doit être arrêté pendant un certain temps, le ruban adhésif doit être placé le long de la ligne marquée, la masse appliquée et lissée, puis la bande avec des restes de matière fraîche doit être enlevée. Après la pause, continuer à travailler à partir de l'endroit marqué. Les bords de l'enduit appliqué plus tôt peuvent être protégés avec du ruban adhésif. Laver les outils et les taches fraîches avec de l'eau, les restes de plâtre dur doivent être enlevés mécaniquement.

## NOTE

L'application doit être effectuée dans des conditions sèches, à l'air et la température de surface comprise entre +10 ° C et +25 ° C et avec une humidité relative de l'air inférieure à 80%. Toutes les données se réfèrent à la température de +20 ° C et une humidité relative de l'air de 60%. Dans d'autres conditions, le durcissement de matériau peut être plus rapide ou plus lent. Le plâtre doit être protégé contre la pluie jusqu'à ce qu'il soit bien dur. Utilisez une couvertures sur échafaudage. Ne pas mélanger le produit avec d'autres résines, plâtres, des colorants et des matériaux de reliure. Aérez les pièces après l'application jusqu'à ce que l'odeur ne soit plus perçue. Lorsque le matériau entre en contact avec les yeux, rincer abondamment les yeux avec de l'eau et consulter un spécialiste. Le produit doit être entreposé dans un endroit inaccessible aux enfants.

## RECOMMANDATIONS

En cas d'application manuelle de grès CT 710 avec une longue spatule métallique, l'utilisation de pochoirs qui imitent la pierre naturelle est recommandée. L'épaisseur minimale du matériau appliqué doit être de 2 mm dans ce cas.

Ne pas appliquer sur les murs avec fort ensoleillement, protéger le plâtre terminé contre un séchage trop rapide. L'inclinaison minimale des surfaces en plâtre doit être de 30 °. En raison de la présence de charges naturelles qui peuvent causer un aspect varié de plâtre, une surface doit être enduite de la matière portant le même numéreau de référence du fabriquant. Les emballages ouverts doivent être soigneusement fermés, et leur contenu doit être utilisé dès que possible.

Cette spécification technique définit le champ d'application de la matière et les procédures de travail recommandées, mais il ne peut remplacer l'expérience professionnelle de l'entrepreneur. Outre les recommandations énoncées, le travail doit être effectué en conformité avec les règles de la construction et du SH & E.

Le fabricant garantit la qualité du produit, mais ne peut être tenu pour responsable des conditions et modalités de son utilisation. En cas de doute, il faut effectuer vos propres tests. Cette spécification technique remplace toutes les spécifications précédentes.

## STOCKAGE

Jusqu'à 12 mois de la date de fabrication stockées dans des conditions froides et dans les emballages d'origine, intacts.

**Protéger contre le gel! Protéger contre l'insolation directe.**

## PACKAGING

Seaux plastiques de 20 kg.

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.

Traduction française des données techniques à titre informatif, en cas de doute, consultez la version originale anglaise disponible sur [www.ceresit.com](http://www.ceresit.com) ou sur [www.rbuilders.be](http://www.rbuilders.be).

## DONNEES TECHNIQUES

Base: Dispersion aqueuse de résines synthétiques ayant des charges minérales

Densité: ca. 1,7 kg/dm<sup>3</sup>

Température d'application: de +10°C à +25°C

temps d'ouverture: ca. 30 min.

Résistance à la pluie: après ca. 3 days

Consommation présumée:

- structure de grès ca. 2 kg/m<sup>2</sup> par 1 mm d'épaisseur
- structure granite:

Nom	Consommation
- India Black	env. 5,0 kg/m <sup>2</sup>
- Brasilia Rose	env. 5,0 kg/m <sup>2</sup>
- Dolomite Grey	env. 5,0 kg/m <sup>2</sup>
- Sardinia Grey	env. 5,0 kg/m <sup>2</sup>
- Nordic White	de 4,0 à 4,5 kg/m <sup>2</sup>
- Finland Silver	de 4,0 à 4,5 kg/m <sup>2</sup>
- Panama Cream	de 4,0 à 4,5 kg/m <sup>2</sup>
- Mozambic Graphite	de 5,0 à 5,5 kg/m <sup>2</sup>
- Argentina Brown	env. 5,0 kg/m <sup>2</sup>
- Mexico Gold	de 4,0 à 4,5 kg/m <sup>2</sup>
- Nepal Red	env. 5,0 kg/m <sup>2</sup>
- Patagonia Beige	de 4,0 à 4,5 kg/m <sup>2</sup>
- Tanzania Grey	env. 5,0 kg/m <sup>2</sup>
- Zambia Green	env. 5,0 kg/m <sup>2</sup>
- Jamaica Brown	de 4,0 à 4,5 kg/m <sup>2</sup>
- Himalaya Grey	env. 5,0 kg/m <sup>2</sup>

Recommandations pour application mécanique:

- pour grès CT 710, buse de ø 4 mm à une pression de 2 à 6 bar
- pour granite CT 710, buse de ø4 mm à ø8 mm pour plâtre consommant de 4 à 4.5 kg/m<sup>2</sup> et buse de ø 8 mm pour les plâtres consommant 5.0 kg/m<sup>2</sup> à une pression de 2 à 6 bar

Avant chaque application est recommandé de faire un essai d'échantillonnage pour ajuster la consistance du plâtre, taille de la buse et de la pression.

Couleurs disponibles:

pour CT 710 Granite	pour CT 710 Grès
<b>Nom</b>	<b>Nom</b>
- India Black	- Scandinavia White
- Brasilia Rose	- Kenya Cream
- Dolomite Grey	- Cairo Beige
- Sardinia Grey	- Porto Beige
- Nordic White	- Manhattan Grey
- Finland Silver	- Venetto Rosa
- Panama Cream	- Toledo Red
- Mozambic Graphite	- Alabama Gold
- Argentina Brown	- Arabia Sand
- Mexico Gold	- Montenegro Green
- Nepal Red	- Cordoba Gold
- Patagonia Beige	- Palermo Grey
- Tanzania Grey	
- Zambia Green	
- Jamaica Brown	
- Himalaya Grey	

Le produit possède les documents de références suivants

- ETA dans le système

Ceresit Ceretherm System	Visage
<b>ETA</b>	11/0395
<b>Certificate</b>	1488-CPD-0237/W
<b>DoC.: Ceresit Ceretherm</b>	WE-CC Visage 1/PL 15.02.2012

- Approbation technique du système

Ceresit Ceretherm System	Visage
<b>TA</b>	15-8399 /2011
<b>Certificate</b>	ITB-0416/Z
<b>DoC.: Ceresit Ceretherm</b>	Visage /1/11 01.07.2011

Traduction française des données techniques à titre informatif, en cas de doute, consultez la version originale anglaise disponible sur [www.ceresit.com](http://www.ceresit.com) ou sur [www.rbbbuilders.be](http://www.rbbbuilders.be).

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.



Henkel CEE GmbH  
Erdbergstr. 29  
A-1030 Vienna, Austria  
[www.henkel-cee.com](http://www.henkel-cee.com)

Build on professional solutions.