

CT 720

VISAGE



visage

Enduit décoratif « Bois »

Enduit minéral stylisé pour la modélisation d'une structure naturelle en bois pour usage extérieur et intérieur

PROPRIÉTÉS

- ▶ pour modéliser la structure du bois à l'aide d'une matrice
- ▶ très perméable à la vapeur
- ▶ très durable et résistant aux intempéries
- ▶ naturellement résistant au développement des champignons, des algues et des moisissures
- ▶ hydrophobe

APPLICATION

L'enduit Ceresit CT 720 est utilisé pour la réalisation de revêtements de plâtre en couches minces sur des systèmes d'isolation thermique, des substrats en béton, des plâtres traditionnels, des substrats en gypse et sur des plaques de plâtre, des plaques de plâtre-carton, des plaques de plâtre-fibres, etc.

L'enduit CT 720 en tant qu'enduit de façade est l'un des composants des systèmes d'isolation des murs extérieurs (ETICS) des bâtiments Ceresit Ceretherm utilisant des panneaux de polystyrène et de laine minérale.

L'enduit CT 720 est réalisé dans une version blanche, destinée à la peinture avec l'imprégnation couleur CT 721 « Bois », disponible en 12 couleurs.

PRÉPARATION DU SUBSTRAT

Le CT 720 peut être utilisé sur des substrats uniformes, compacts, secs et propres (exempts des substances réductrices d'adhérence telles que les graisses, le bitume, la poussière) :

- les enduits béton, ciment et ciment-chaux (âge supérieur à 28 jours, humidité \leq 4%), sont apprêtés avec l'apprêt à quartz Ceresit CT 16,
- les couches renforcées par des treillis en fibres de verre, en mortier Ceresit CT 80, CT 85, ZU, CT 190 (âge supérieur à 1 jour), sont apprêtées avec des apprêts à quartz CT 16 et CT 87 (âge supérieur à 1 jour),
- Les substrats de gypse (uniquement à l'intérieur des bâtiments) avec une humidité inférieure à 1 %, sont apprêtés d'abord avec du Ceresit CT 17, puis avec l'apprêt à quartz CT 16,
- les plaques de plâtre-carton, les plaques de plâtre-fibres (uniquement à l'intérieur des bâtiments), fixés selon les recommandations des fabricants de plaques, sont d'abord apprêtés avec la préparation CT 17, puis avec l'apprêt à quartz CT 16,



– les revêtements de la peinture résistants avec une bonne adhérence au substrat (uniquement à l'intérieur des bâtiments), sont apprêtés avec l'apprêt à quartz CT 16.

Les substrats irréguliers et endommagés doivent être réparés au préalable. Dans le cas des enduits traditionnels et des substrats en béton, le mastic Ceresit CT 29 peut être utilisé. La saleté existante, les couches de faible résistance et les couches de peinture à base de chaux et de peintures adhésives doivent être éliminés. Les substrats absorbants doivent d'abord être apprêtés avec le Ceresit CT 17, et après un minimum de 2 heures, apprêtés avec l'apprêt à quartz Ceresit CT 16.

EXÉCUTION

Versez la totalité du contenu de l'emballage dans une quantité mesurée d'eau propre et froide et mélangez avec un foret à mélangeur jusqu'à obtention d'une masse homogène et sans agglomérats. N'utilisez pas de contenants et d'outils rouillés. La consistance doit être choisie en fonction des conditions d'utilisation. Pendant les travaux, la même consistance du matériau doit être maintenue en mélangeant à nouveau l'enduit avec un foret, et non en ajoutant de l'eau.

Appliquez uniformément l'enduit sur le substrat, sur une épaisseur d'environ 4 mm, avec une truelle en acier lisse maintenue à un angle, puis

avec une truelle dentée de 10 à 12 mm, maintenue à un angle, uniformisez l'épaisseur de la couche et lissez-la. À l'étape suivante, la structure doit être réalisée en imprimant une matrice de silicone avec un motif en bois.

Utilisez l'anti-adhésif CT 722 lors de l'impression de la matrice de silicone.

3 jours après l'application de l'enduit, apprêtez avec l'apprêt CT 17 et, après séchage (environ 2 heures), couvrez avec l'imprégnation couleur CT 721.

Les outils et les taches de plâtre fraîches doivent être lavés à l'eau et les résidus de plâtre durci doivent être éliminés mécaniquement.

ATTENTION

Les travaux doivent être effectués dans des conditions sèches, avec des températures de l'air et du sol comprises entre +5 °C et +25 °C.

Le CT 720 contient du ciment et présente une réaction alcaline lorsqu'il est mélangé avec de l'eau. Par conséquent, la peau et les yeux doivent être protégés. En cas de contact avec les yeux, rincez abondamment à l'eau et consultez un médecin. Les propriétés fonctionnelles sont données dans le contenu correspondant au produit de la Déclaration de performance.

Teneur en chrome VI inférieure à 2 ppm pendant la durée de conservation du produit.

RECOMMANDATIONS

N'appliquez pas l'enduit sur les murs fortement éclairés. Lors de l'exécution des travaux d'isolation thermique, il est absolument recommandé d'utiliser des couvercles sur l'échafaudage. L'enduit fini doit être protégé de la lumière directe du soleil, de la pluie et du vent fort jusqu'à ce qu'il soit complètement sec.

STOCKAGE

Conservation jusqu'à 12 mois à compter de la date de production, lors d'un stockage sur palette, dans des conditions sèches et dans un emballage d'origine non endommagé.

EMBALLAGE

Sac de 25 kg.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Base : mélange de ciments avec charges minérales et modificateurs

Masse volumique apparente : env. 1,5 kg/dm³

Proportion de mélange : environ 5,25 L d'eau pour 25 kg

Température d'application : de +5 °C à +25 °C

Temps de port : jusqu'à 90 minutes

Absorption d'eau après 24 h : < 0,5 kg/m² selon la norme ETAG 004

Adhérence : ≥ 0,25 N/mm²–FP:B selon la norme PN-EN 998-1

Adhérence inter-couches après vieillissement : ≥ 0,08 MPa selon la norme ETAG 004

Absorption d'eau : Catégorie W2 selon la norme PN-EN 998-1

Perméabilité à la vapeur d'eau : $S_d \leq 1,0$ m selon la norme ETAG 004

Coefficient de transmission de vapeur d'eau : $\mu : \leq 29$ selon la norme PN-EN 998-1

Coefficient de conductivité thermique : $\lambda 10$, sec: 0,54 W/mK selon la norme PN-EN 998-1

Résistance aux chocs : catégorie III selon la norme ETAG 004

Résistance à la compression : catégorie CS IV selon la norme PN-EN 998-1

Réaction au feu :
– classe B–s1, d0 dans les systèmes :
Ceresit Ceretherm Visage
Ceresit Ceretherm Universal EPS
Ceresit Ceretherm Universal XPS
– classe A2–s1, d0 dans les systèmes :
Ceresit Ceretherm Wool Premium
Ceresit Ceretherm Universal MW
selon la norme PN-EN 13501-1

Consommation indicative environ 2,0 kg/m² pour 1 mm d'épaisseur

Le produit dispose des documents de référence suivants :

– Évaluation technique européenne ETA dans les systèmes :

Système Ceresit Ceretherm	Visage	Popular	Classic	Wool Classic	Wool Premium	Universal EPS	Universal XPS	Universal MW
ETA	11/0395	08/0309	09/0014	09/0026	09/0037	13/0535	13/0807	14/0127
Certificat	1488-CPR-0370/Z	1488-CPR-0382/Z	1488-CPR-0439/Z	1488-CPR-0440/Z	1488-CPR-0375/Z	1488-CPR-0457/Z	1488-CPR-0456/Z	1488-CPR-0362/Z
DWU	00431	00426	00420	00424	00430	00433	00434	00435

– Le produit est conforme à la norme PN-EN 998-1. Mortier de plâtre teint (CR) pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur. Déclaration de performance n° 00290.

Pour tout conseil technique, veuillez contacter :
+33 7 63349496

Outre les informations fournies dans la présente fiche technique, les règles de l'art de la construction, les lignes directrices des instituts et associations de l'industrie, les normes nationales et européennes pertinentes, les documents d'agrément, les réglementations de santé et de sécurité, etc. doivent être respectés. Les caractéristiques et propriétés techniques mentionnées ci-dessus sont fondées sur l'expérience pratique et les recherches menées. Toutes les propriétés et utilisations des matériaux en dehors de la portée de cette fiche technique nécessitent notre confirmation écrite. Toutes les données se réfèrent aux températures du substrat, de l'air ambiant et du matériau de +23 °C et à une humidité relative de l'air de 50 %, sauf indication contraire. Dans d'autres conditions climatiques, les données peuvent changer.

Les informations contenues dans cette fiche technique, en particulier les recommandations concernant le mode et les conditions d'application ainsi que le champ d'application et d'utilisation de nos produits, ont été développées sur la base de notre expérience professionnelle. Cette fiche technique définit le périmètre d'utilisation du matériel et le mode d'exécution recommandé des travaux, mais ne peut se substituer à la préparation professionnelle de l'entrepreneur. Le fabricant garantit la qualité du produit, mais n'a aucune influence sur les conditions et les modalités de son utilisation. Étant donné que les conditions d'utilisation des produits peuvent changer, il est conseillé d'effectuer ses propres tests en cas de doute.

Nous ne sommes pas responsables des informations ci-dessus ou de toute recommandation verbale s'y rapportant, sauf en cas de négligence grave ou de faute intentionnelle. Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures applicables à ce produit.



La qualité pour les professionnels