

CT 177

Tencuială mozaicată granulație 1,0-1,6

Tencuială decorativă în straturi subțiri pentru interior și exterior

CARACTERISTICI

- ▶ disponibilă în 48 de culori
- ▶ gata de utilizare
- ▶ rezistentă la condițiile atmosferice
- ▶ rezistentă la abraziune
- ▶ rezistentă la impact
- ▶ întreținere ușoară
- ▶ proprietăți de sigilare a fisurilor mici

DOMENII DE UTILIZARE

- ▶ Poate fi folosită atât la exterior, cât și la interior, pentru acoperirea suprafețelor expuse la acțiunea factorilor mecanici (abraziune), cum ar fi: postamente, glafuri, socluri, coridoare, casa scărilor etc.;
- ▶ Se poate aplica pe suporturi minerale, beton, tencuieli tradiționale, suprafețe din gips-carton, masă de șpaclu (în cadrul sistemelor de termoizolare).

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPORT

Ceresit CT 177 poate fi aplicată pe suprafețe rezistente, netede, uscate, pe care nu există grăsimi, bitumuri, praf sau alte substanțe care ar putea împiedica aderența:

- ▶ tencuieli pe bază de ciment și var-ciment (cu o vechime mai mare de 28 zile), beton (cu o vechime de peste 3 luni, umiditate $\leq 4\%$) - amorsate cu Ceresit CT 16;
- ▶ straturi protejate cu plasă din fibră de sticlă, realizate din mortar Ceresit CT 82, CT 100, sau mortarul Thermo Universal (cu vechime mai mare de 3 zile), Ceresit CT 87 (cu vechime mai mare de 2 zile) - grunduite cu Ceresit CT 16;
- ▶ suprafețe din gips (doar în interiorul clădirilor) cu o umiditate mai mică de 1% - tratate înainte cu Ceresit CT 17 și apoi cu amorsa CT 16;
- ▶ plăci aglomerate (grosime > 19 mm), din gips și gips-carton (doar în interiorul clădirilor), fixate conform recomandărilor producătorilor plăcilor, tratate mai întâi cu CT 17 și apoi cu CT 16;
- ▶ straturi de zugrăveală (doar în interiorul clădirilor), rezistente, cu o bună aderență - amorsate cu CT 16.

Suprafețele cu denivelări și cu defecțiuni trebuie nivelate și reparate înainte de aplicarea produsului. În cazul tencuielilor tradiționale și suprafețelor din beton se pot aplica straturi de nivelare cu Ceresit CT 29 tinci sau masă de șpaclu Ceresit armată cu fibră de sticlă. Murdăria, straturile cu rezistență scăzută sau straturile de vopsele elastice, de var sau contaminanți. Suprafețele absorbante trebuie mai întâi amorsate cu produsul Ceresit CT 17 și după cel puțin 4 ore cu



CERESIT_CT177_TDS_01_2023

amorsa Ceresit CT 16. Ceresit CT 177 se poate aplica după uscarea completă a Ceresit CT 16.

Umiditatea care vine din suport poate deteriora tencuiala, din acest motiv trebuie să ne asigurăm că suportul are o umiditate $\leq 4\%$.

MOD DE APLICARE

Amestecați produsul manual. Dacă este necesar, puteți adapta consistența materialului la condițiile de aplicare, adăugând o cantitate mică de apă (250 ml de apă la o găleată) și amestecând cu grijă. Nu folosiți instrumente și recipiente ruginite! O cantitate prea mare de apă va face imposibilă utilizarea produsului.

Produsul trebuie păstrat în locuri în care nu pot ajunge copii. Caracteristicile de performanță sunt date în Declarația de Performanță a produsului.

Ceresit CT 177 se aplică într-un strat la grosimea granulelor, cu ajutorul unei gletiere ținute în poziție oblică.

Suprafața trebuie nivelată cu același instrument înainte să se usuce. Nu trebuie apăsat cu putere pe substrat.

Nu stropiți cu apă! Nu drișcuiți!

Lucrați fără întrerupere pe o singură suprafață folosind material cu aceeași consistență. În cazul în care este necesar să întrerupeți lucrările, lipiți o fâșie de bandă adezivă care să delimiteze suprafața respectivă, aplicați tencuiala, nivelați-o și

apoi îndepărtați banda adezivă. După întrerupere, continuați din locul astfel delimitat. Marginile suprafeței executate anterior pot fi fixate cu ajutorul unei benzi adezive. Instrumentele și petele de Ceresit CT 177 se spală cu apă, iar resturile întărite se îndepărtează mecanic.

Notă:

Lucrările trebuie efectuate într-un mediu uscat, la o temperatură a aerului și a suprafeței de la +10°C până la +25°C și la o umiditate a aerului mai mică de 80%. Datele tehnice au fost obținute la temperatura de +20°C și umiditatea aerului de 60%. În alte condiții este posibil ca produsul să se întărească mai repede sau mai lent.

Nu amestecați produsul cu alte tencuieli, pigmenți, rășini sau mortare. Încăperea în care se aplică produsul trebuie aerisită pentru ca mirosul acestuia să dispară. În cazul în care produsul intră în contact cu ochii, clătiți cu multă apă și cereți sfatul medicului. Produsul trebuie păstrat în locuri în care nu pot ajunge copiii.

Nu aplicați produsul pe zone expuse razelor soarelui pentru a preveni uscarea prematură a tencuielii.

RECOMANDĂRI

Temperatura aerului, materialului și suportului în timpul preparării cât și procesului de priză trebuie să fie de cel puțin 5°C și maxim 25°C.

Aplicarea produsului la temperaturi ridicate în timpul verii scurtează timpul de uscare și favorizează evaporarea rapidă și permanentă a apei din tencuiala decorativă, înaintea procesului de priză. Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute pot lungi timpul de uscare și modifica nuanțele de culoare.

Suprafața tencuită trebuie protejată de ploaie până la uscarea completă.

Se recomandă montarea unor folii protectoare peste schele. Ceresit CT 177 are o granulație naturală și, de aceea, se pot întâlni diferențe de nuanțe. Trebuie să folosiți materiale din același număr de lot pe aceeași suprafață. Ambalajul desfăcut trebuie închis cu grijă, iar conținutul său trebuie folosit cât mai curând posibil.

Datorită conținutului de materii prime naturale care pot provoca diferențe în culoarea tencuielii, pe aceeași suprafață trebuie să folosiți material cu același număr de lot înscrispționat pe ambalaj. Uniformitatea culorii se poate garanta numai în cadrul aceleiași lot de producție. În cazul folosirii produsului din loturi diferite, se recomandă amestecarea acestora în prealabil. Drișuirea excesivă poate produce local o diferență de nuanță de culoare. Aceste diferențe nu reprezintă un defect de calitate a produsului.

Proprietățile prezentate se bazează pe experiența practică și verificările practice. Condițiile specifice obiectului, dar și utilizarea corectă și în acest fel de succes a produselor noastre nu se află în sfera noastră de influență. Din acest motiv, în caz de dubii, însușirea produsului trebuie verificată prin experiențe proprii. Răspunderea legală nu poate rezulta nici din indicațiile acestei fișe de observații, nici din consilierea orală. În caz de întrebări trebuie să solicitați consiliere. Prin apariția acestei fișe tehnice de observații toate cele anterioare își pierd valabilitatea.

TERMEN DE VALABILITATE

Până la 12 luni în locuri răcoroase și în ambalajul original, nedeteriorat.

Protejați împotriva înghețului! Evitați depozitarea la temperaturi ridicate și expunerea directă la soare.

AMBALARE

Găleți din plastic de 25 kg.

DATE TEHNICE

Bază:	dispersie apoasă de rășini sintetice, cu umpluturi minerale și pigmenți
-------	---

Densitate:	aprox. 1,75 kg/dm ³
------------	--------------------------------

Temperatură de utilizare:	de la +10°C la +25°C
---------------------------	----------------------

Timp de uscare:	aprox. 30 min.
-----------------	----------------

Rezistență la ploaie:	după aprox. 3 zile
-----------------------	--------------------

Consum:	
granule 1,0-1,6 mm	aprox. 4,0kg/m ²

Permeabilitatea la vapori:	V2 cf. EN 15824:2010
----------------------------	----------------------

Absorbția de apă:	W3 cf. EN15824:2010
-------------------	---------------------

Aderență:	0,6 MPa cf. EN15824:2010
-----------	--------------------------

Conductivitate termică:	0.61 W/(m*K) cf. EN15824:2010
-------------------------	----------------------------------

Rezistență la impact:	categoria I cf. ETAG004
-----------------------	-------------------------

Absorbția de apă după 24h:	<0,5 kg/m ²
----------------------------	------------------------

Permeabilitatea la vapori:	Sd ≤ 1.0 m
----------------------------	------------

Aderență între straturi după îmbătrânire:	≥ 0.08 MPa
---	------------

Reacția la foc cf. EN 13501-1:

B-s1, d0 în cadrul sistemului

Ceresit Ceretherm Visage

B-s2, d0 în cadrul sistemelor:

Ceresit Ceretherm Classic

Ceresit Ceretherm Popular

Ceresit Ceretherm Premium

Produsul este parte componentă în sistemele Ceresit Ceretherm Classic, Popular, Premium, Impactum, Universal EPS, Universal XPS, Universal MW, sisteme la care evaluarea și verificarea constantei performanței a fost efectuată având ca referință ETAG 04.