

CT 60



Tencuială decorativă acrilică, cu aspect de „praf de piatră”, granulație 1,5 mm și 2,5 mm

Tencuială decorativă în strat subțire, pentru aplicare la interior și exterior

CARACTERISTICI

- ▶ rezistență la factorii climatici
- ▶ absorbție redusă de apă și foarte elastică
- ▶ rezistență la șocuri mecanice
- ▶ permeabilă la vapori
- ▶ formula BioProtect - rezistență la ciuperci, alge și mușcari
- ▶ culoare stabilă
- ▶ colorată conform paletarului Ceresit Colours of Nature



DOMENII DE UTILIZARE

Ceresit CT 60 se utilizează pentru realizarea tencuielii în strat subțire în cadrul sistemelor de izolare termică, pe suporturi din beton, tencuieli minerale vechi și noi, plăci din gips-carton, etc. Recomandăm aplicarea tencuielii decorative Ceresit CT 60 ca finisaj de fațadă în cadrul sistemelor termoizolante Ceresit Ceretherm ETICS (External Thermal Insulation Composite System).

În cazul culorilor închise, recomandăm limitarea aplicării tencuielii pe suprafețe mici, de ex. detalii arhitecturale.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Produsul Ceresit CT 60 poate fi aplicat pe suprafețe rezistente, netede, uscate, absorbante, fără eflorescențe și pe care nu există grăsimi, bitumuri, praf sau alte substanțe care ar putea împiedica aderența.

- ▶ Tencuielile pe bază de ciment, ciment-var (cu o vechime mai mare de 28 de zile, umiditate $\leq 4\%$), beton (cu o vechime mai mare de 3 luni, umiditate $\leq 4\%$) - amorsate cu Ceresit CT 16;
- ▶ Masă de șpaclu armată realizată cu Ceresit CT 82, ThermoUniversal, CT 190 sau CT 80, (cu o vechime mai mare de 3 zile) amorsată cu vopsea Ceresit CT 16;
- ▶ Suprafețele din gips (doar în interiorul clădirilor) cu o umiditate mai mică de 1% grunduite mai întâi cu produsul Ceresit CT 17 și apoi cu Ceresit CT 16;



CERESIT_CT 60_TDS_01_2023

- ▶ Plăcile aglomerate din gips și gips-carton (doar în interiorul clădirilor), fixate în conformitate cu indicațiile producătorului plăcilor - grunduite mai întâi cu produsul Ceresit CT 17 și apoi cu Ceresit CT 16;
- ▶ Straturile de zugrăveală (doar în interiorul clădirilor) rezistente, cu o bună aderență, grunduite cu Ceresit CT 16. Suprafețele cu denivelări și fisurate trebuie nivelate și reparate înainte de aplicarea tencuielii cu Ceresit CT 82, ThermoUniversal, CT 180, CT 80 sau CT 87 și armate cu plasă din fibră de sticlă dacă e cazul. În cazul tencuielilor tradiționale și al suprafețelor din beton trebuie să aplicați mai întâi un strat subțire de Ceresit CT 29 - tinci. Murdăria, straturile cu rezistență scăzută sau straturile de vopsele elastice, de var sau de adeziv trebuie înlăturate în totalitate. Suporturile afectate de alge sau ciuperci se vor șpacla cu apă sub presiune, împreună cu agentul de curățare Ceresit CT 98. După uscarea completă, suprafața se va trata cu Ceresit CT 99 soluție antimușcari. Suprafețele cu absorbție mare trebuie mai întâi grunduite cu produsul Ceresit CT 17 și, după cel puțin 2 ore, cu Ceresit CT 16. Se recomandă pigmentarea Ceresit CT 16

având o culoare apropiată de cea a tencuielii. Ceresit CT 60 se poate aplica după uscarea totală 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

Conținutul unei găleți se amestecă cu mixerul electric înainte de punerea în operă. Dacă este necesar, puteți adapta consistența materialului la condițiile de aplicare, adăugând o cantitate mică de apă și amestecând cu grijă maxim 1% apă. Nu folosiți instrumente și recipiente ruginite!

Ceresit CT 60 se aplică într-un strat la grosimea granulelor, cu ajutorul unei gletiere ținute în poziție oblică. Apoi se drișcuie cu o drișcă din material plastic, prin mișcări circulare până la obținerea aspectului dens și uniform al agregatelor din structură.

Nu stropiți cu apă!

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 delimitați suprafața respectivă, aplicați tencuiala, nivelați-o și apoi îndepărtați banda adezivă. După întrerupere, conțițuiți din locul astfel delimitat. Sculele se spală cu apă, iar resturile întărite se îndepărtează mecanic.

Aplicarea tencuielii Ceresit CT 60 se va face umed pe umed, fără întreruperi, pentru a se evita formarea nadelor.

Renovarea tencuielilor se face prin vopsire cu Ceresit CT 42, CT 44, vopsele acrilice sau CT 48, CT 49 vopsele siliconice.

Tencuiala se poate aplica și mecanizat cu mașini de tencuit pentru tencuieli fine, spre ex. Wagner PC 15, PC 830, SPG Baumaschinen PG 20.

INDICAȚII

Lucrările trebuie efectuate într-un mediu uscat, la temperaturi ale aerului și suprafeței de la $+5^{\circ}\text{C}$ până la $+25^{\circ}\text{C}$ și la o umiditate a aerului mai mică de 80%. Datele tehnice au fost obținute la temperatura de $+20^{\circ}\text{C}$ și umiditatea aerului de 60%. În alte condiții este posibil ca produsul să se întărească mai repede sau mai lent, sau să își modifice nuanțele de culoare. Diferențele de culoare (pete) pot apărea datorită unei absorbții neuniforme a suportului sau diferenței de planeitate, cât și grade diferite de expunere la intemperii și acțiunea razelor solare (ex. umbrirea datorită schelei). Utilizați produsele biocide cu atenție. Depozitarea produsului în condiții de temperatură mai mari de 30°C sau sub directă acțiune a razelor soarelui, pot afecta proprietățile produsului. Înaintea utilizării, citiți eticheta și informațiile referitoare la produs.

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.

Caracteristicile de performanță sunt date în Declarația de Performanță a produsului.

RECOMANDĂRI

Nu aplicați produsul pe zone expuse razelor soarelui pentru a preveni uscarea prematură a tencuielii. 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 . Suprafața tencuită trebuie protejată de ploaie până la uscarea completă. Se recomandă montarea unor plase

de protecție fațade peste schele. 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. Pentru aplicarea tencuielii la temperaturi între 1°C și 10°C recomandăm utilizarea tencuielii împreună cu Cersit CT 240 Winter - Aditiv pentru accelerarea întăririi și uscării rapide a tencuielii (a se consulta fișa tehnică). 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 înscris pe ambalaj. Uniformitatea culorii se poate garanta numai în cadrul aceluiși lot de producție. În cazul folosirii produsului din loturi diferite, se recomandă amestecarea acestora în prealabil. Drișcuirea excesivă poate produce local o diferență de nuanță de culoare. Aceste diferențe nu reprezintă un defect de calitate a produsului. Ambalajul desfăcut trebuie închis cu grijă, iar conținutul său trebuie folosit cât mai curând posibil. 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 și 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

18 luni în locuri răcoroase și în ambalajul original, fără de fecțiuni. **Protejați de îngheț și de expunere directă la razele soarelui!**

AMBALARE

Găleți din plastic de 25 kg.

DATE TEHNICE

Bază:	dispersie apoasă de rășini sintetice cu umpluturi minerale și pigmenți
Temperatură de utilizare:	de la +5 °C până la + 25 °C
Timp de uscare:	aprox. 15 min.
Rezistență la ploaie:	24-72 de ore în funcție de condițiile atmosferice
Consum orientativ:	1,5 mm - 2,5 kg/m ² 2,5 mm - 3,8 - 4,0 kg/m ²
Permeabilitatea la vapori de apă, g/m ² x zi:	15 - 150, clasa V2 conform EN 15824:2017
Absorbție apă, kg/m ² x h ^{0,5} :	≤0,1, clasa W3 conform EN 15824:2017
Aderență la suport:	0,6 N/m ² conform EN 15824:2017
Conductivitate termică:	$\lambda = 0,61 \text{ W/m}^{\circ}\text{K}$ conform EN 15824:2017
Rezistența la impact:	I, II sau III (depinde de sistem)
Aderența la suport după îmbătrânire:	≥ 0.08 MPa conform ETAG 004
Reacția la foc conform cu EN 13501-1:	
Clasa A2-s1, d0	
Rezistență în cazul recontaminării cu mușegaiuri	
Acest produs are următoarele certificări: Aviz biocide Nr. 4299BIO/10/12.24 emis de către Ministerul Sănătății - Comisia Națională pentru Produse Biocide Conținutul de compuși organici volatili (COV) a fost testat de către Romcontrol SA	

