CT 74

Tencuială decorativă siliconică, cu efect de auto-curățare, cu aspect de "praf de piatră", granulație 1,5; 2 și 2,5 mm

Tencuială decorativă aplicată în strat subțire pentru aplicații la interior și exterior

CARACTERISTICI

- grad ridicat de auto-curățare
- foarte rezistentă la murdărie
- hidrofobă
- foarte elastică și rezistentă la impact
- foarte rezistentă la factorii atmosferici
- disponibilă în toată gama de culori Ceresit
- disponibilă în bază transparentă și bază albă



CERESIT_CT 74_TDS_03_2024

DOMENII DE UTILIZARE

Tencuiala decorativă Ceresit CT 74 este folosită pentru aplicarea pe suporturi de beton, tencuieli tradiționale, suprafețe pe bază de gips, plăci aglomerate.
Tencuiala Ceresit CT 74 este recomandată ca strat final de finisare a fațadei în cadrul sistemului de termoizolație pentru pereți exteriori Ceresit Ceretherm, care folosește polistirenul expandat sau vata minerală ca material termoizolant. CT74 este recomandată pentru aplicarea pe pereții exteriori care necesită o absorbție scăzută de apă și rezistență ridicată la murdărie (Tehnologia Double Dry). CT74 este protejată de contaminarea biologică, cum ar fi fungii, mucegaiul și algele (formula Bio Protect). În cazul culorilor închise (indice de reflexie < 30%) se recomandă aplicarea limitată a materialului, adică pe suprafețe mici (ex. detalii arhitectonice).

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPORT

Ceresit CT 74 poate fi aplicată pe suprafețe rezistente, netede, uscate 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 3 de zile, umiditate ≤ 4%), beton (cu o vechime mai mare de 3 luni, umiditate ≤ 4%) trebuie amorsate cu grund Ceresit CT 16;
- Masa de șpaclu armată cu plasă din fibră de sticlă, executată cu mortar Ceresit CT 82, CT 190, Thermo Universal (cu o vechime mai mare de 3 zile) sau CT 87 (cu o vechime mai mare de 2 zile) trebuie grunduite cu Ceresit CT 16;
- Suprafețele din gips doar în interiorul clădirilor cu o umiditate mai mică de 1% trebuie grunduite mai întâi cu produsul Ceresit CT 17 și apoi cu CT 16;
- Plăcile aglomerate, din gips și gips-carton (doar în interiorul clădirilor), fixate în conformitate cu indicațiile producătorului plăcilor trebuie grunduite mai întâi cu produsul Ceresit CT 17, apoi cu CT 16;
- Straturile de zugrăveală (doar în interiorul clădirilor) rezistente, cu o bună aderență, trebuie grunduite cu vopseaua Ceresit CT 16.

Suprafețele cu denivelări și cu defecțiuni trebuie nivelate și reparate înainte de aplicarea produsului. Murdăria, straturile cu rezistență scăzută sau straturile de vopsele elastice, de var sau de adeziv trebuie înlăturate în totalitate. Suprafețele absorbante trebuie mai întâi grunduite cu produsul Ceresit CT 17 și după cel puțin 2 ore cu vopsea grund Ceresit CT 16. Se recomandă pigmentarea Ceresit CT 16 având o culoare apropiată de cea a tencuielii. Ceresit CT 74 se poate aplica după uscarea totală a Ceresit CT 16.
Presiunea cauzată de umiditatea din interiorul suprafeței suport poate cauza deteriorarea tencuielii, de aceea trebuie asigurat un strat hidroizolant în zonele cu umiditate permanentă.

MOD DE APLICARE

Amestecați produsul cu ajutorul unui mixer electric. Dacă este necesar, puteți adapta consistența materialului la condițiile de aplicare, adăugând o cantitate mică de apă (max. 1%) și amestecând cu grijă.
Nu folosiți instrumente și recipiente ruginite!
Ceresit CT 74 se aplică într-un strat la grosimea granulelor, cu ajutorul unei gletiere ținute în poziție oblică. Atunci când materialul nu se mai lipește de gletieră, folosind o drișcă de plastic, finisați în timpul de lucru al materialului cu mișcări circulare, până când se obține aspectul de praf de piatră.
Nu stropiți tencuiala 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 delimiteze suprafața respectivă, aplicați tencuiala, nivelați-o și apoi îndepărtați banda adezivă. După întrerupere, continuați din locul astfel delimitat.
Sculele se spală cu apă, iar resturile întărite se îndepărtează mecanic.
Renovarea tencuielii se face cu vopsea siliconică Ceresit CT 48 sau CT 49.
Notă:
Lucrările trebuie efectuate într-un mediu uscat, la o temperatură a aerului și a suprafeței de la +5 °C până la +25 °C și la o umiditate a aerului mai mică de 80%. Datele tehnice au fost obținute la temperatura de +23 °C și umiditatea aerului de 50%. În alte condiții este posibil ca produsul să se întrească 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.

RECOMANDĂRI

Nu aplicați produsul pe zone expuse razelor soarelui și preveniți uscarea prematură a tencuielii. Suprafața tencuită trebuie protejată de ploaie până la uscarea completă. Se recomandă montarea unor folii protectoare peste schele. Ceresit CT 74 are o granulație naturală și, de aceea, se pot întâlni diferențe de nuanțe. Recomandăm să folosiți materiale din același număr de lot trecut pe aceeași suprafață. Uniformitatea culorii se poate garanta numai în cadrul aceluiași lot de producție. Ambalajul desfăcut trebuie închis cu grijă, iar conținutul său trebuie folosit cât mai curând posibil. Proprietățile enumerate se bazează pe experiența practică și verificările practice. Răspunderea legală nu poate rezulta nici din indicațiile acestei fișe tehnice, nici din consilierea orală. În caz de nelămuriri trebuie să solicitați consiliere. Prin apariția acestei fișe tehnice toate cele anterioare își pierd valabilitatea.

TERMEN DE VALABILITATE

12 luni în locuri răcoroase și în ambalajul original, fără defecțiuni. A se feri de îngheț și de expunere directă la razele soarelui!

AMBALARE

Găleți din plastic de 25 kg.

DATE TEHNICE

Bază:	dispersie apoasă de rășină siliconică și liant organic, umpluturi minerale, fibre de armare, filleri și pigmenți albi
Densitate:	1,7 kg/dm^3
Temperatură de aplicare:	de la +5 °C până la +25 °C
Timp deschis:	aprox. 15 min.
Rezistență la ploaie:	24 - 72 de ore în funcție de condițiile atmosferice
Consum orientativ:	
CT 74 granulație 1,5 mm: CT 74 granulație 2 mm: CT 74 granulație 2,5 mm:	2,1 - 2,5 kg/m^2 3,1 - 3,4 kg/m^2 3,8 - 4,0 kg/m^2
Permeabilitate la vapori:	clasa V1, conform EN 15824:2017
Absorbtie apă:	W=0,03 kg/m^2 x h^{0,5}, clasa W3 conform EN 15824:2017
Absorbția de apă la 24h:	0,5 kg/m^2 conform ETAG 004
Aderența la suport:	0,6 MPa conform EN 15824:2017
Aderența între straturi după îmbătrânire:	≥ 0,08 MPa conform ETAG 004
Rezistența la impact:	categoria I sau II (depinde de sistem) conform ETAG 004
Conductivitate termică:	λ = 0,61W/m*K conform EN 15824:2017
Reacția la foc:	Clasa B-s2,d0 cf. Regulament EU/2017-1228

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2025-11-27T18:47:16.124Z