

## CT 48

### Vopsea siliconică

Vopsea hidrofobă, permeabilă la vapori,  
pentru fațade de clădiri și pereți interiori



#### CARACTERISTICI

- ▶ disponibilă în 211 culori
- ▶ permeabilă la vapori
- ▶ rezistentă la murdărie
- ▶ rezistentă la acțiunea razelor UV
- ▶ rezistentă la condițiile atmosferice
- ▶ rezistentă la coroziunea biologică (ciuperci, mușcari, alge)
- ▶ ușor de utilizat

#### DOMENII DE UTILIZARE

Ceresit CT 48 se folosește la vopsirea fațadelor, a construcțiilor din beton și a interioarelor. Se poate aplica pe suprafețele minerale (beton, tencuieli din ciment, tencuieli din ciment și oxid de calciu și tencuieli pe bază de oxid de calciu) care nu au mai fost vopsite niciodată. Această vopsea poate fi folosită pentru vopsirea ulterioară a tencuielilor minerale Ceresit: CT 35, CT 36 și CT 137, a tencuielilor acrilice Ceresit: CT 60, CT 63, CT 64, a tencuielilor silicatice Ceresit: CT 72, CT 73, precum și a tencuielilor siliconice Ceresit: CT 74, CT 75 aplicate pe tencuială tradițională și în cadrul sistemelor Ceresit Ceretherm cu polistiren sau cu vată minerală. Componentele folosite în cadrul vopselei CT 48 fac ca aceasta să aibă un efect de perlă, picătura de apă rămâne întreagă pe suprafața vopsită. Se recomandă folosirea CT 48 pentru obiectivele istorice, pe tencuielile de renovare și tencuielile de asanare, precum și pe toate suprafețele unde sunt necesare calități estetice și de durabilitate ale vopselei. Fațadele acoperite cu vopseaua CT 48 pot fi spălate cu aparate de spălare cu presiune scăzută. Expunerea fațadei la soare poate duce la deplasări relativ mari, de aceea culorile închise ar trebui să fie folosite numai pe suprafețe mici, de exemplu, detalii de arhitectură.

#### PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPT

Vopseaua CT 48 poate fi aplicată pe straturi suport rezistente, fine, uscate și curate (curățate de orice substanță care scade aderența cum ar fi vaselina, bitumul, praful):

- ▶ beton (mai vechi de 28 de zile);
- ▶ tencuieli tradiționale din ciment, tencuieli din ciment și oxid de calciu și tencuieli pe bază de oxid de calciu (mai vechi de 14 zile);



- ▶ tencuieli minerale în strat subțire și tencuieli minerale cu polimeri (mai vechi de 7 zile);
- ▶ tencuieli acrilice cu strat subțire, tencuieli siliconice și tencuieli silicatice-siliconice (mai vechi de 3 zile);
- ▶ straturi suport pe bază de gips (numai la interiorul clădirilor) având o umiditate sub 1%, amorsate cu Ceresit CT 17;
- ▶ plăci din gips-carton, panouri din gips și fibră de sticlă (numai la interiorul clădirilor), montate conform recomandărilor producătorilor, amorsate cu Ceresit CT 17;
- ▶ straturi puternice de vopsea cu o aderență bună la straturile suport.

Straturile suport neuniforme și deteriorate ar trebui să fie reparate. Tinciul Ceresit CT 29 poate fi folosit pentru reparații. Se recomandă verificarea rezistenței straturilor minerale existente. Mizeria, straturile care cad, varul și straturile de vopsea aderente, precum și resturile de tapet sau de adezivi ar trebui să fie eliminate complet. Se recomandă folosirea aparatelor de spălat. După spălarea cu apă, se va aștepta uscarea stratului suport.

## MOD DE APLICARE

Înainte de aplicarea vopselei, conținutul găleții se va amesteca cu atenție timp de 2 minute cu ajutorul unui mixer de amestecat vopsea. De obicei, este suficient să aplicați două straturi de vopsea. Între aplicarea a două straturi ar trebui să se lase pauze tehnologice de cel puțin 12 până la 24 de ore. CT 48 se va aplica cu ajutorul unei bidinele, a unei role sau a unui pulverizator. Este important să aplicați vopseaua uniform. Dacă este nevoie, puteți adăuga apă în proporție de maximum 5%, amestecând apoi cu grijă. Folosiți numai recipiente și unelte inoxidabile. Vopsirea unei suprafețe ar trebui să fie efectuată fără pauze, folosind vopsea cu același număr de lot imprimat pe fiecare ambalaj, sau conținutul recipientelor cu loturi diferite trebuie să se amestece. Porțiunile ce nu trebuie să fie vopsite, de exemplu ferestre, uși trebuie să fie protejate (de ex. cu folie). De asemenea, ar trebui să fie protejate și plantele. Orice eventuale pete se vor clăti imediat cu apă. Uneltele se vor spăla atent cu apă direct după folosire.

## ATENȚIE

Aplicarea se va face în condiții uscate la o temperatură ambientală și a stratului suport situată între +5°C și +25°C și o umiditate sub 80 %. Toate datele se raportează la o temperatură de +20°C și la o umiditate relativă de 60%. În funcție de condiții, poate avea loc o uscare mai rapidă sau mai lentă a acestui produs. Vopseaua poate duce la decolorarea imposibil de eliminat a suprafețelor de sticlă, ceramică, lemn, metal și piatră, prin urmare, toate elementele aflate în contact cu CT 48 trebuie să fie protejate. Se vor proteja pielea și ochii. În timp ce se aplică vopseaua se vor purta mănuși de protecție și ochelari. Petele trebuie să fie atent clătite cu apă. În cazul contactului cu ochii, clătiți cu apă și consultați un medic. Acest produs nu se va lăsa la îndemâna copiilor.

## ALTE INFORMAȚII

Acest produs nu se va amesteca cu alte vopsele, pigmenți sau lianți. Fațada trebuie să fie protejată împotriva ploii până când vopseaua se usucă complet. Este recomandată folosirea protecției cu schele. Recipientele deschise trebuie să fie închise cu atenție, iar conținutul acestora ar trebui să fie folosit cât mai rapid posibil. Această fișă tehnică stabilește scopul folosirii materialului și modul de execuție a lucrărilor, dar nu poate înlocui pregătirea profesională a celui care efectuează lucrarea. În afară de datele furnizate, aplicarea se va face în conformitate cu reglementările de securitate din domeniul construcțiilor și al industriei. Producătorul garantează calitatea produsului, însă nu are nici o influență asupra condițiilor și modului de aplicare. În cazul în care aveți îndoieli, se vor efectua încercări de aplicare individuale. Odată cu editarea prezentei fișe tehnice, fișele anterioare își pierd valabilitatea.

## DEPOZITARE

12 luni de la data producției, depozitat în mediu uscat și în ambalajele originale, nedeteriorate.

**Protejați împotriva înghețului!**

## AMBALARE

Găleți din plastic de 15 l.

## DATE TEHNICE

|  |  |
|--|--|
| Bază:  | silicon modificat și rășini acrilice cu materiale de umplură și pigmenți                                     |
| Densitate:   | aprox. 1,45 kg/dm <sup>3</sup>   |
| Temperatură de aplicare:   | de la +5°C la +25°C  |
| Rezistență la ploaie:  | după aprox. 3 h  |
| Permeabilitate la vapori:  | Sd = 0,025 m   |
| Consum:  | aprox. 0,3 l/m <sup>2</sup> în 2 straturi în funcție de tipul și capacitatea de absorbție a stratului suport |
| Valoarea limită maximă pentru acest produs (cat A/c): 40 g/l (2010). Acest produs conține max. 10 g/l. |  |