

CT 9 Ultra-Tight

Agent hidrofob pentru protecția suprafețelor minerale sau absorbante

Agent de impregnare fără solvenți pentru toate suprafețele minerale și pe bază de dispersie

CARACTERISTICI

- ▶ reduce absorbția
- ▶ stabil la substanțe alcaline
- ▶ permeabilitate ridicată la apă
- ▶ împiedică murdăria
- ▶ penetrează în profunzime
- ▶ nu se obțin suprafețe lucioase
- ▶ incolor
- ▶ conține PTFE

DOMENII DE UTILIZARE

- ▶ Pentru impregnarea zidărilor de clincher, a tencuielilor, vopselelor minerale exterioare și a țiglelor.
- ▶ Pentru hidrofobizarea suprafețelor alcaline, de ex.: beton, fibrociment, zidărie de calcar, a tencuielilor proaspete, a rosturilor proaspete etc.
- ▶ Pentru protejarea fațadei împotriva ploilor și a agenților atmosferici agresivi.
- ▶ Pentru împiedicarea eflorescenței, a daunelor provocate de îngheț, formarea de mușci.
- ▶ Pentru asigurarea unei impregnări rezistente la apă în cazul fisurilor existente (fisuri de suprafață) până la o deschidere de 0,2 mm.
- ▶ Nu poate fi folosit la pardoseli sau pentru izolarea pardoselilor împotriva apei subterane, a apei de suprafață, infiltrării de apă și a apei sub presiune. A nu se folosi la tencuieli cu rășini sintetice sau la vopsele de fațadă pe bază de dispersie.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI DE BAZĂ

Ceresit CT 9 poate fi folosit pe suprafețele solide, portante, rezistente la îngheț, absorbante, uscate sau ușor umede. Dacă fațada a fost curățată cu apă sau după o perioadă mai lungă de ploie se va avea grijă, înainte de impregnare, ca suprafața să fie uscată. Fisurile, rosturile, defectele și altele vor fi reparate. Geamurile, ușile și celelalte anexe, dar și suprafețele învecinate vor fi acoperite și/sau imediat după impregnare vor fi curățate cu apă.



MOD DE APLICARE

Bidonul de Ceresit CT 9 se va agita bine înainte de utilizare. Materialul va fi aplicat cu o pensulă moale sau o bidinea - în cazul suprafețelor mai mari prin procedura de pulverizare - până la saturația suprafeței uscate, astfel încât un film cu o lungime de cca 50 cm să se prelingă pe suprafața materialului de construcție. A se evita formarea de ceață prin pulverizare. Pentru obținerea unei penetrări puternice se va aplica de cel puțin două ori (ud pe ud). Geamurile, părțile de construcție învecinate și alte anexe, aparate etc. vor fi acoperite, respectiv vor fi spălate imediat după impregnarea cu apă. Aparatele de lucru se vor curăța, după impregnare, cu apă. Plantele și arbuștii se vor acoperi.

RECOMANDĂRI

Folosii Ceresit CT 9 doar la temperaturi de la +5°C până la +25°C și o umiditate relativă a aerului sub 80%. Toate datele enumerate au fost obținute la temperatura de +20°C și în condițiile umidității relative a aerului de 60%. În cazul altor condiții climatice uscarea poate fi accelerată sau încetinită.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Prezenta fișă tehnică stabilește limitele de utilizare a produsului și modul recomandat de desfășurare a activității, dar ele nu pot înlocui în nici un caz calificarea și pregătirea executantului lucrării. În afara recomandărilor prezentate, lucrarea va fi executată în conformitate cu știința construcției și regulile de protecție a muncii. Producătorul garantează calitatea produsului, dar nu poate influența condițiile și modul lui de utilizare. În cazul unor situații neclare (atipice) se recomandă efectuarea unor încercări proprii de utilizare a produsului.

DEPOZITARE

În spații uscate, răcoroase și ferite de îngheț se poate păstra până la 9 luni.

AMBALARE

Canistre din plastic de 10 l.

DATE TEHNICE

Bază:	mixtură de siloxani selectați și polimeri fluorizați
Culori:	alb lăptos la aplicare, transparent după uscare
Densitate:	aprox. 1,0 kg/dm ³
Temperatură de punere în operă:	de la +5°C până la +25°C
Rezistența la ploaie:	după aprox. 4 ore
Efect complet al impregnării:	după aprox. 4 săptămâni pentru aprox. 8 până la 12 ani (depinde de cantitatea aplicată, volumul porilor, condițiile specifice amplasamentului)
Coefficientul de absorbție a apei:	mai mic de 0,5 kg/m ² h ^{1/2}
Rezistență la difuzia vaporilor:	SD<0,01m (foarte mic)
Consum orientativ:	
pentru beton și zidăriile de clincher cu absorbție mică:	cca. 0,3 l/m ²
piatră de calc:	cca. 0,9 l/m ²
cărămidă aparentă, mortar de tencuială:	cca. 0,8 l/m ²

Deoarece absorbția de material impregnant depinde foarte mult de capacitatea de absorbție, este recomandat să se efectueze teste pe suprafețele ce urmează a se impregna pentru stabilirea exactă a consumului de material.