

CT 48

Silikonska boja

Vodonepropusna, paropropusna boja za fasade i interijere

OSOBINE

- Sadrži BioProtect formulu koja sprječava nastanak algi, plijesni i mahovine
- U 211 nijansi boja prema ton – karte Colours of Nature
- Otporna na lužine
- Visoka paropropusnost
- Otpornost na abraziju
- Visoka vodoneupojnost
- Otporna na različite vremenske uvjete
- Otporna na koroziju
- Iznimno trajna



CERESIT
C_CT48_TM_11_0810

PODRUČJE PRIMJENE

Ceresit CT 48 koristi se za zaštitu fasada, betonskih konstrukcija, unutarnjih površina. Može se nanositi na mineralne podloge (beton, cementne žbuke, vapneno-cementne žbuke, vapnene žbuke).

Ova boja može se koristiti za bojanje mineralnih žbuka, akrilnih žbuka, silikatnih žbuka kao i silikonskih žbuka koje se nalaze na tradicionalnim podlogama unutar Ceresit ETICS sustava sa EPS pločama.

CT 48 posebno se preporučuje za primjenu na povijesnim objektima, kod renovacija i zrakopropusnih žbuka kao i na svim površinama gdje je potrebna estetska kvaliteta i dugotrajnost završnog sloja.

Struktura premaza omogućuje brzo isparavanje vlage s površine i istovremeno stvara učinkovitu zaštitu od vlage. Fasade koje su premazane ovim proizvodom mogu se prati strojno pod malim pritiskom. Izloženost zidova obloženih fasadom sunčevoj svjetlosti izaziva opasna naprezanja, zbog toga ne preporučujemo upotrebu tamnih tonova za velike površine nego samo za arhitektonske detalje.

PRIPREMA PODLOGE

Boja CT 48 može se nanositi na nosive, glatke, suhe i čiste podloge (bez tvari koje mogu uzrokovati odvajanje kao što su masnoća, bitumen, prašina). Nejednake i oštećene površine potrebno je sanirati uz pomoć punila Ceresit CT 29.

Postojeća nečistoća, slabo nosivi slojevi, slojevi vapna, boja i ljepila od tapeta te ostaci tapeta moraju biti u potpunosti odstranjeni. Preporučuje se primjena sredstava za pranje. Nakon ispiranja s vodom podloga se mora u potpunosti osušiti. Upojne površine potrebno je premazati predpremazom CT 17.

PRIMJENA

Prije primjene sadržaj spremnika promiješajte uz pomoć bušilice sa nastavkom za miješanje u trajanju od 2 minute. Obično su potrebna dva premaza. Nakon nanošenja prvog sloja pričekajte 12 do 24 sata. CT 48 nanosi se četkom, valjkom ili uređajem za prskanje. Boja se mora nanositi jednakomjerno. Ukoliko je potrebno, može se dodati maksimalno 5% vode te pažljivo promiješati.

Ne koristite hrđave kante ili alate. Radovi na jednoj površini moraju se izvoditi bez prekida koristeći boju iste šarže koja se nalazi otisnuta na pakiranju ili je potrebno zajedno zamiješati sadržaje više različitih šarži.

Boja Ceresit CT 48 može se nanositi mehanički. Preporučeni model uređaja npr. Wagner PS 22 ili PS 30, nastavak 517, pritisak: 160-200 bara, učinkovitost uređaja 12 l/min. Područje koje ne želite bojiti (prozori, vrata), moraju biti zaštićeni (npr. zaštitnom folijom). Također zaštitite grmlje i ostale biljke koje se nalaze u blizini. Svježe mrlje moguće je ukloniti vodom. Alate pažljivo operite vodom odmah nakon primjene.

NAPOMENA

Radove izvodite pri temperaturi zraka i podloge od +5°C do +25°C i vlažnosti ispod 80%. Ovdje navedeni tehnički podaci odnose se na temperaturu od +20°C i relativnu vlažnost od 60%. Fasadu zaštitite od kiše dok se boja u potpunosti ne osuši.

Preporučuje se primjena zaštitne zavjese za fasadu. Zaštitite kožu i oči. Za vrijeme rada s bojom obavezno nosite zaštitne rukavice i zaštitne naočale. Svježe mrlje pažljivo odstranite vodom. U slučaju kontakta s očima temeljito ih isperite i potražite savjet liječnika. Više informacija potražite u tehničkom listu. Proizvođač jamči za kvalitetu proizvoda, no ne može utjecati na uvjete i način primjene proizvoda. U slučaju bilo kakve sumnje preporučuje se napraviti probni uzorak.

PREPORUKA

Ovaj tehnički list predstavlja osobine i način upotrebe materijala na osnovu laboratorijskih ispitivanja i iskustva, ali ne može zamijeniti stručnost izvođača radova. Proizvođač jamči za kvalitetu materijala, ali kako nema utjecaja na izvođenje radova, ne može preuzeti odgovornost za ugrađeni materijal. Radove izvoditi u skladu sa važećim građevinskim normama. Ovo izdanje informacija o proizvodu zamjenjuje sve prethodne informacije koje se odnose na ovaj proizvod.

SKLADIŠTENJE

Do 12 mjeseci od datuma proizvodnje, ukoliko se skladišti na hladnom u originalnom, neoštećenom pakiranju.

Zaštititi od smrzavanja!

PAKIRANJE

Plastična kanta od 15 l. Prazna pakiranja trebalo bi reciklirati, a ostaci proizvoda trebali bi biti prikupljeni od strane ovlaštenih tvrtki.

TEHNIČKI PODACI

Specifična težina: otprilike 1.45 kg/dm³

Otpornost na kišu: nakon otprilike 3 h

Potrošnja: ovisno o glatkoći i upojnosti podloge, 0.3 l/m² u dva sloja

Paropropusnost: Sd < 0.025 m

Otpornost na ribanje : >2000 ciklusa

Upojnost: Wd < 0,045 (kg/m²xh0,5)

pH: otprilike 8,5

Radna temperatura: od +5°C do +25°C