

CT 44

Akrilna disperzija

Za vanjsku i unutrašnju upotrebu

Karakteristike

- Dostupna u 211 nijansi
- Malo upijanje
- Otporna na alkalije
- Otporna na habanje
- Otporna na vremenske utjecaje
- Jednostavna za upotrebu

Oblast primjene

CT 44 koristi se za bojenje fasada, betonskih konstrukcija i enterijera. Može se upotrebljavati na mineralnim podlogama (beton, cementni, produžni i krečni malter). Također može se koristiti za bojenje mineralnih dekorativnih maltera Ceresit CT 60, CT 64 koji su deo Ceresit Ceretherm sistema. Struktura boje obezbeđuje dobro zaptivanje difuziji CO₂ što usporava proces karbonizacije betona.

Fasade koje su premazane ovim proizvodom mogu se prati mašinski, pod malim pritiskom. Izloženost fasadnih zidova sunčevoj svetlosti izaziva opasna naprezanja, zbog toga nije za preporuku upotreba tamnih tonova za velike površine već samo za arhitektonske detalje.

Priprema podloge

CT 44 može se nanositi na glatke, nosive, suhe i čiste podloge (očišćene od supstanci koje negativno utječu na adheziju kao što su masti, bitumen, prašina) i to:

- beton (min. starosti 28 dana)
- cementni, produžni i krečni malter (min. starosti 14 dana)
- tankoslojni mineralni i mineralno-polimerni dekorativni malter (min. starosti 7 dana)
- tankoslojni akrilni dekorativni malter (min. starosti 3 dana)
- gipsani malter (samo u enterijerima), vlažnosti ispod 1%, premazan sa Ceresit CT 17
- gips karton ploče (samo u enterijerima) postavljene u skladu sa uputstvima proizvođača, premazane sa Ceresit CT 17



- stare slojeve boje dobro vezane za podlogu
Neravne i oštećene podloge prvo treba sanirati. Kod mineralnih podloga prvo treba proveriti nosivost. Slojeve prljavštine, kreča, boje, ljepila za tapete kao i slabo nosive slojeve treba u potpunosti ukloniti. Za pranje se preporučuje mašina sa malim pritiskom. Nakon pranja podloga mora u potpunosti da se osuši.

Način upotrebe

Sadržaj kante pažljivo promešati. Obično su dovoljna dva premaza. Nanošenje drugog sloja treba početi 4-6 sati nakon prvog. CT 44 nanosi se četkom, valjkom ili kompresorom. Važno je da boja na podlogu bude ravnomerno nanešena.

Po potrebi se može dodati max. 10% vode uz pažljivo mešanje. Pri ugradnji ne smiju se koristiti zahrđali alati i kante. Nanošenje na podlogu treba raditi u kontinuitetu uz upotrebu kanti iz iste šarže. Ukoliko imamo kante iz različitih šarži treba ih pomiješati sve zajedno.

Obratite pažnju

Radove izvoditi na temperaturi vazduha i podloge od +5°C do +25°C i vlažnosti ispod 80%. Tehnički podaci koji su ovdje navedeni odnose se na temperaturu od +20°C i relativnu vlažnost od 60%. Različiti uslovi sredine mogu dovesti do sporijeg ili bržeg sušenja boje. Ukoliko se boja nanosi na staklo, keramiku, smole, drvene i metalne podloge kao i na prirodni kamen može doći do neravnomjerne promjene nijanse. Zbog toga takve elemente treba zaštititi prilikom rada. Pri upotrebi zaštitite oči i kožu. Koristiti zaštitne naočale i rukavice. U kontaktu sa očima obilno ih isperite sa vodom i odmah potražite ljekarsku pomoć. Proizvod držati van dohvata djece.

Važne informacije

Proizvod ne treba miješati sa drugim bojama, pigmentima i vezivima. Svježi sloj boje treba zaštititi od kiše. U tu svrhu za preporuku je upotreba zaštitnih mreža na skeli. Ako niste potrošili cijeli sadržaj kante pažljivo je zatvorite i upotrebite materijal što prije. Ovaj tehnički list predstavlja osobine i način upotrebe materijala na osnovu laboratorijskih ispitivanja i iskustva, ali ne može zamijeniti stručnost izvođača radova. Proizvođač garantuje za kvalitet 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 mijenja sve prethodne informacije koje se odnose na ovaj proizvod.

Skladištenje

Do 12 mjeseci ako je pravilno skladišteno u originalnom pakovanju.

Pakovanje

Plastične kante od 15 l.

Tehnički podaci

| | |
|--|---|
| Sastav: | akrilna smola sa mineralnim puniocima i pigmentima |
| Gustina: | oko 1,40 kg/l |
| Temperatura rada: | +5°C do +25°C |
| Otpornost na kišu: | nakon 12 sati |
| Paropropusnost: S _d H ₂ O (debljina sloja 0,11 mm) | ≤ 0,14 m |
| S _d CO ₂ (debljina sloja 0,11 mm) | > 500 m |
| Potrošnja: | oko 0,3 l/m ² , za dvije ruke (u zavisnosti od hrapavosti i upijanja podloge) |