

BAUTECHNIK
Ceresit

CT 44

Akrilna disperzija

Za vanjsku i unutarnju upotrebu

OSOBINE

- Dostupna u 210 nijansi
- Niska upojnost
- Otporna na habanje
- Otporna na vremenske utjecaje
- Jednostavna za upotrebu



PODRUČJE PRIMJENE

Ceresit CT 44 koristi se za bojanje fasada, betonskih konstrukcija i unutarnjih prostora. Može se upotrebljavati na mineralnim podlogama (beton, cementna i cementno-vapnena žbuka). Također se može upotrebljavati za bojanje mineralnih dekorativnih žbuka kao i akrilnih dekorativnih žbuka Ceresit CT 60, CT 64 koje su dio Ceresit Ceretherm sistema. Struktura boje osigurava visok stupanj zaštite od difuzije ugljičnog dioksida, što usporava proces karbonizacije betona.

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

CT 44 nanosi se na glatke, nosive, suhe i čiste podloge (očišćene od tvari koje mogu uzrokovati odvajanje, kao što su masti, bitumen, prašina) i to na:

- beton (min. starosti 28 dana)
- cementnu i cementno-vapnenu žbuku (min. starosti 14 dana)
- tankoslojnu mineralnu i mineralno-polimernu dekorativnu žbuku (min. starosti 7 dana)
- tankoslojnu akrilnu dekorativnu žbuku (min. starosti 3 dana)
- gipsanu žbuku (samo u unutarnjim prostorima), vlažnosti ispod 1%, premazane sa Ceresit CT 17
- gips kartonske ploče (samo u unutarnjim prostorima), postavljene u skladu sa uputama proizvođača, premazane sa Ceresit CT 17
- stare slojeve boje dobro vezane za podlogu

Neravne i oštećene podloge prvo treba sanirati. Kod mineralnih podloga prvo provjerite nosivost. Slojeve prljavštine, boje, ljepila za tapete kao i slabo nosive slojeve treba u potpunosti ukloniti. Za pranje preporučujemo stroj sa malim pritiskom. Nakon pranja podloga se mora u potpunosti osušiti.

PRIMJENA

Sadržaj pakiranja pažljivo promiješati. Obično su dovoljna dva premaza. Drugi sloj nanosite 4-6 sati nakon prvog. CT 44 nanosi se četkom, valjkom ili aerless uređajem. Boju nanosite ravnomjerno na podlogu.

Po potrebi se može dodati max. 10% vode uz pažljivo miješanje. Pri ugradnji ne koristite zahrđali alate i kante. Nanošenje na podlogu mora biti kontinuirano uz upotrebu pakiranja iz iste šarže. Ukoliko su pakiranja različitih šarži potrebno ih je sve zajedno pomiješati. Površine koje se ne boje npr. prozori i vrata zaštitite sa folijom i krep trakom.

Sveže mrlje odmah operite vodom. Alate operite vodom, dok je boja još svježija.

OBRATITE PAŽNJU

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%. Različiti uvjeti 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 zaštitite za vrijeme izvođenja radova.

Pri upotrebi zaštitite oči i kožu. Koristiti zaštitne naočale i rukavice. Ukoliko dođe do kontakta s očima obilno isprati s vodom i odmah potražiti liječničku pomoć. Držati izvan dohvata djece.

VAŽNE INFORMACIJE

Proizvod ne miješajte s drugim bojama, pigmentima i vezivima. Svježi sloj boje zaštitite od kiše. U tu svrhu, za preporuku je upotreba zaštitnih mreža na skeli. Ako niste potrošili cijeli sadržaj pakiranja pažljivo ga zatvorite i upotrijebite u najkraćem mogućem vremenu.

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 ako je pravilno skladišteno u originalnom pakiranju.

PAKIRANJE

Plastične kante od 15 l.

TEHNIČKI PODACI

Sastav: akrilna smola sa mineralnim punilima i pigmentima

Gustoća: oko 1,40 kg/l

Temperatura rada: +5°C do +25°C

Otpornost na kišu: nakon 12 sati

Parapropusnost:

Sd H₂O (debljina sloja 0,11mm) < 0,14 m

Sd CO₂ (debljina sloja 0,11mm) > 500 m

Potrošnja: oko 0,3 l/m², za dva sloja (ovisno o hrapavosti i upojnosti podloge)