

Ceresit

CT 44

Akrüülvärv

Hoonete fassaadide värvimiseks ja sisetöödeks.

OMADUSED

- ▶ üle 200 värvitooni, toonitav
- ▶ takistab betooni karboniseerumisprotsesse
- ▶ sildab praod
- ▶ väikese imavuse ja suure elastsusega
- ▶ vastupidav kasutamisel tekkivatele kahjustustele
- ▶ ilmastikukindel
- ▶ BioProtect koostis - vastupidav seenete, vetikate ja hallituse tekkele
- ▶ saada kõigis Ceresiti Colours of Nature®-i värvitoonides

KASUTAMINE

Ceresit CT 44 on ette nähtud fassaadide, betoonpindade, hoonete sisekonstruktsioonide ning mineraalsete aluspindade ja keramiiliste plaatidega kaetud pindade värvimiseks. Värviga võib katta mineraalseid aluspindu (betoon, tsementkrohv, lubjatsementkrohvi ja lubjakrohv). Värviga võib katta ka mineraalkrohve Ceresit CT 34, CT 35 ja CT 137 ning akrüülkrohve Ceresit CT 60, CT 63 ja CT 64, mis on kantud tavalisele aluspinnale ning kuuluvad hoonete välisseinte vuugivabade soojustussüsteemide Ceresit Ceretherm koosseisu, milles kasutatakse vahtpolüstüreenplaate. CT 44 kasutatakse ka Ceresit PCC betoonkonstruktsioonide remondi- ja kaitsesüsteemis. Värv struktuur soodustab CO₂ laialikandumist ja see piirab olulisel määral betooni karboniseerumisprotsessi.

CT 44 kaetud fassaade võib pesta madalasarvpepesuriga. Soojenemisel võib fassaadis tekkida kahjulikke pingeid, seetõttu tuleks tumedaid värvitoone kasutada ainult väikestel pindadel, nt. arhitektuursetel detailidel.

Värv on kaitsud bioloogiliste mõjurite, nt seenete, hallituse ja vetikate toime eest.



ALUSPINNA ETTEVALMISTAMINE

Akrüülvärv CT 44 võib kanda järgmistele kandvatele, kuivadele, tasastele ja nakkuvust takistavatest ainetest (rasvast, bituumenist, tolmust) puhastele aluspindadele:

- betoon (vähemalt 28 päeva vana);
 - harilik tsementkrohv, lubja-tsementkrohv ja lubjakrohv (vähemalt 14 päeva vana);
 - õhukesekihiline mineraal- ja mineraal-polümeerikrohv (vähemalt 7 päeva vana);
 - õhukesekihiline akrüülkrohv (vähemalt 3 päeva vana);
 - alla 1%-lise niiskusesisaldusega, eelnevalt vahendiga Ceresit CT 17 krunditud kipspinnad (ainult sisetingimustes);
 - eelnevalt vahendiga CT 17 krunditud ning vastavalt tootja soovitudele paigaldatud kipskartong- või kipsplaadid (ainult sisetingimustes);
 - aluspinnaga hästi nakkuvad tugevad värvkatted.
- Kahjustatud ja ebatasaseid aluspindu tuleb eelnevalt parandada. Selleks kasutada pahtliit CT 29. Samuti tuleb kontrollida vanade mineraalkatete vastupidavust. Määratud kohad, lubja- ja liimvärvidega kaetud pinnad, tapeedid, liimijäädid ning väikese vastupidavusega pinnakihid tuleb täielikult eemaldada. Puhastamiseks soovitatakse kasutada survipesu. Pärast veega pesemist tuleb lasta pindadel kuivada.

TÖÖDE KÄIK

Enne pealekandmist tuleb värvi mikseriga umbes 2 minutit korralikult segada. Tavaliselt piisab 2 korrast värvimisest. Värvikihtide pealekandmise vahele peaks jääma vähemalt 4 – 6 tundi.

CT 44 võib peale kanda pintsli, rulli või pritsiga. Erilist tähelepanu tuleb pöörata sellele, et värv saaks pinnale kantud ühtlaselt. Vajadusel võib värvile lisada kuni 10% vett, sellisel juhul tuleb toodet hoolikalt segada. Mitte kasutada roostetanud anumaid ega tööriistu. Üks tööpind teha korraga valmis, seejuures kasutada pakendil märgitud sama numbriga tooteseeriat või segada erinevate numbritega tooteseeriade pakendite sisu omavahel läbi. Aknad, ukсед jt. pinnad, mis jäetakse värvimata, katta hoolikalt kinni (nt. kilega). Kinni tuleb katta ka toataimed. Juhuslikud värvipritsmes pesta maha veega. Vahepealt pärast töötamist pesta kasutatud tööriistad hoolikalt veega puhtaks.

TÄHELEPANU!

Töid tuleb läbi viia kuivades tingimustes, kui õhu ja töödeldava pinna temperatuur on + 5° kuni + 25°C ning suhteline õhuniiskus alla 80%. Kõik siintoodud andmed kehtivad temperatuuril + 20°C, kui suhteline õhuniiskus on 60%. Teistsugustes tingimustes peab arvestama sellega, et materjal võib kuivada kas mõnevõrra kiiremini või aeglasemalt. Värv võib klaas-, puit-, kivi- ja metallpindadele, samuti keraamiliste plaatidega kaetud pindadele tekitada tahme laike, mida pole võimalik eemaldada. Seetõttu tuleb kohad, mis võivad CT 44 kokku puutuda, kinni katta. Takistada värvi sattumist silma ja nahale. Kasutada kaitsevarruid ja -prille. Määratud kohti loputada veega. Silma sattumisel loputada rohke veega ja pöörduda arsti poole. Hoida lastele kättesaamatus kohas!

SOOVITUSED

Värvi ei tohi kanda tugeva päikesekiirguse käes olevatele pindadele. Mitte segada materjali teiste värvide, värv- ega sideainetega. Kuni täieliku kuivamiseni kaitsta fassaadi vihma eest. Selleks soovitatakse kasutada tellingukatteid. Avatud pakendi peab korralikult sulgema, selle sisu tuleb ära kasutada võimalikult kiiresti. Käesoleval tehniliste andmete kaardil on toodud materjali kasutamise võimalused, samuti soovitused tööde läbiviimise kohta. Siiski ei saa siin kirjeldada kõiki asjatundjate töövõtteid. Lisaks siintoodud näpunäidetele tuleb ülkirjeldatud tööde läbiviimisel tingimata arvestada ka vastavaid ehituseeskirju ning pidada kinni üldistest tööohutuse põhimõtetest.

Tootja garanteerib toote kvaliteedi, kuid ei saa mõjutada kasutamistingimusi ega tagada õiget kasutamiseviisi. Kui tekib kahtlusi, tuleb iseseisvalt läbi viia tööproov.

Käesoleva tehnilise kaardi väljaandmisega kaotavad kehtivuse kõik varasemad kaardid.

SÄILITAMINE

Kuni 12 kuud alates valmistamiskuupäevast jahedates tingimustes originaalpakendis.

Hoida külmumise eest!

PAKENDID

Plastiknõud 15 l

TEHNILISED ANDMED

Koostisained: akrüülvaikude dispersioon mineraalsete täiteainete ja pigmentidega

Tihedus: umbes 1,4 kg/dm³

Kasutamistemperatuur: + 5° kuni + 25° C

Vihmakindlus: umbes 12 tunni pärast

Sd H₂O kihile paksusega 0,11mm: ≤ 0,14 m

Sd CO₂ kihile paksusega 0,11 mm: > 500 m

Orienteeruv materjalikulu: umbes 0,3 l/m² juhul, kui värvitakse 2 korda sõltuvalt aluspinna ebatasasusest ja imavusest

Kihi vastupidavus hõrdumisele: > 4500 tsükli

Imavus: W_d < 0,05 kg/(m²xh^{0,5})

pH: umbes 8,5

Tootel on järgmised viitedokumendid:

- Euroopa tehniline heakskiit ETA süsteemides:

Süsteem Ceresit Ceretherm	Popular	Classic	Classic (R)	Classic (B)	Classic (S)	Premium	Premium (B)
ETA	08/0309	09/0014	09/0095	09/0097	09/0096	08/0308	09/0137
Sertifikaat	1488-CPD-0102/W	1488-CPD-0104/W	1488-CPD-0108/W	1488-CPD-0107/W	1488-CPD-0110/W	1488-CPD-0103/W	1488-CPD-0109/W
Viitedokument: Ceresit Ceretherm	Popular /1/09/EÜ, välja antud 09.03.2009	Classic /1/09/EÜ, v. a. 09.03.2009	Classic (R) EC, v. a. 25.01.2010	Classic (B) EC 1, v. a. 13.05.2009	Classic (S) EC 1, v. a. 27.01.2010	Premium /1/09/EÜ, v. a. 09.03.2009	Premium (B) EC 2, välja antud 13.05.2009

- tehnilised tunnustused süsteemides:

Süsteem Ceresit Ceretherm	Popular	Classic	Premium	Express	Reno
AT	15-6894 /2008	15-4397 /2008	15-6986 /2008	15-7152 /2010	15-8077 /2009
Sertifikaat	ITB-0068/Z	ITB-0109/Z	ITB-0108/Z	ITB-0173/Z	ITB-0355/Z
Viitedokument: Ceresit Ceretherm	Popular /1/09, v. a. 02.02.2009	Classic /1/09, v. a. 02.02.2009	Premium /1/09, v. a. 02.02.2009	Express /2/10, v. a. 15.09.2010	Reno /1/09 v. a. 20.08.2009

