

Ceresit

CT 48

Silikoonvärv

Hingav, hüdrofoobne värv fassaadide värvimiseks ning kasutamiseks ka sisetingimustes.

OMADUSED

- ▶ üle 200 värvitooni, toonitav
- ▶ väike imavus
- ▶ hingav
- ▶ määrdumiskindel
- ▶ püsiv
- ▶ vastupidav UV-kiirgusele ja ilmastikukindel
- ▶ BioProtect koostis - vastupidav seenete, vetikate ja hallituse tekkele
- ▶ saadaval Ceresit Colours of Nature® värvipaleti kõigis toonides

KASUTAMINE

Ceresit CT 48 on ette nähtud fassaadide, mineraalsete ja betoonist aluspindade ning hoonete sisekonstruktsioonide värvimiseks. Värviga võib katta mineraalseid aluspindu (betooni, tsementkrohvi, lubja-tsementkrohvi ja lubjakrohvi), mida pole eelnevalt värvitud.

Värviga võib katta mineraalkrohve Ceresit CT 34, CT 35 ja CT 137, akrüülkrohve Ceresit CT 60, CT 63, CT 64, silikaatkrohve Ceresit CT 72, CT 73, silikaat-silikoonkrohve CT 174, CT 175 ning silikoonkrohve Ceresit CT 74 ja CT 75, mis on kantud harilikule aluspinnale ja kuuluvad hoonete välisseinte uuigivabade soojustussüsteemide Ceresit Ceretherm koosseisu, milles kasutatakse vahtpolüstüreen- või mineraalvillast plaate. Värv struktuur tagab tõhusa kaitse välisniiskuse vastu. Värv CT 48 sisalduv täitematerjal tekitab pärast värvkatte märgumist vee pärlendamise efekti.

Eriti soovitatakse CT 48 kasutada ajaloomälestiste puhul ja renoveerimiskrohviga kaetud aluspindadel, samuti sellistes kohtades, kus on oluline katte ilus välimus ja püsivus. CT 48 kaetud fassaade võib pesta madalsurvepesuriga. Soojenemisel võib fassaadis tekkida kahjulikke pingeid, seetõttu tuleks tumedaid värvitoone kasutada ainult väikestel pindadel, nt. arhitektuursetel detailidel.



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

ALUSPINNA ETTEVALMISTAMINE

Silikoonvärv CT 48 võib kanda järgmistele kandvatele, kuivadele, tasastele ja nakkuvust takistavatest ainetest (rasvast, bituumeenist, 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 akrüül-, silikoon-, silikaat-silikoonkrohv (vähemalt 3 päeva vana);
 - õhukesekihiline silikaatkrohv (vähemalt 5 päeva vana);
 - alla 1%-lise niiskusesisaldusega, eelnevalt vahendiga Ceresit CT 17 krunditud kipspinnad (ainult sisetingimustes);
 - eelnevalt vahendiga Ceresit CT 17 krunditud ning vastavalt tootja soovitudele paigaldatud kipskartong- või kipsplaadid (ainult sisetingimustes);
 - aluspinnaga hästi nakuvad tugevad värvkatted.
- Kahjustatud ja ebatasaseid aluspindu tuleb eelnevalt parandada. Selleks kasutada pahtlit Ceresit CT 29. Samuti tuleb kontrollida vanade mineraalkatete vastupidavust. Määratud kohad, lubja-

ja liimvärvidega kaetud pinnad, tapeedid, liimijäägid ning väikese vastupidavusega pinnakihid tuleb täielikult eemaldada. Puhastamiseks soovitatakse kasutada survepesu. Pärast veega pesemist tuleb lasta pindadel kuivada.

TÖÖDE KÄIK

Enne pealekandmist tuleb värvi mikseriga umbes 2 minutit korralikult segada.

Tavaliselt piisab 2 korrast värvimisest. Kihtide pealekandmise vahele peaks jääma vähemalt 12 – 24 tundi.

CT 48 võib peale kanda pintsli, rulli või pritsiga. Erilist tähelepanu tuleb pöörata sellele, et värv saaks pinnale kantud ühtlaselt. Vajadusel võib värvile lisada kuni 5% 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, ukseid jt. pinnad, mis jäetakse värvimata, katta hoolikalt kinni (nt. kilega). Kinni tuleb katta ka toataimed. Juhuslikud värvipritsmes pesta maha veega. Vahetult 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 tuhme laike, mida pole võimalik eemaldada. Seetõttu tuleb kohad, mis võivad CT 48-ga kokku puutuda, kinni katta. Takistada värvi sattumist silma ja nahale. Kasutada kaitsevarrukaid 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 päikese kiirguse 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 soovitusi. Lisaks siintoodud näpunäidetele tuleb ülalkirjeldatud 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 kasutamisi. 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 3,5 l ja 15 l

TEHNILISED ANDMED

Koostisained: modifitseeritud silikoon- ja akrüülvaigud täiteainete ja pigmentidega

Tihedus: umbes 1,45 kg/dm³

Kasutamistemperatuur: + 5° kuni + 25°C

Vihmakindlus: umbes 3 tunni pärast

Auru läbilaskvus: S_d = 0,025 m

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

Kihi vastupidavus hõõrdumisele: > 2000 tsükli

Imavus: W_d < 0,045 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, välja antud 09.03.2009	Classic (R) EÜ, välja antud 25.01.2010	Classic (B) EC 1, välja antud 13.05.2009	Classic (S) EC 1, välja antud 27.01.2010	Premium /1/09/EÜ, välja antud 09.03.2009	Classic (B) EÜ 2, välja antud 13.05.2009

Süsteem Ceresit Ceretherm Wool	Classic	Classic (R)	Premium
ETA	09/0026	09/0360	09/0037
Sertifikaat	1488-CPD-0127/W	1488-CPD-0128/W	1488-CPD-0126/W
Viitedokument: Ceresit Ceretherm Wool	Classic /1/10/EÜ, välja antud 04.01.2010	Classic (R) EÜ 3, välja antud 25.01.2010	Premium /1/10/EÜ, välja antud 04.01.2010

- tehnilised tunnustused süsteemides:

System Ceresit Ceretherm	Popular	Classic	Premium	Express	Reno	Wool Classic	Wool Premium
AT	15-6894 /2008	15-4397 /2008	15-6986 /2008	15-7152 /2010	15-8077 /2009	15-3717 /2008	15-7099 /2008
Certyfikat	ITB-0068/Z	ITB-0109/Z	ITB-0108/Z	ITB-0173/Z	ITB-0355/Z	ITB-0110/Z	ITB-0159/Z
D.Z.: Ceresit Ceretherm	Popular /1/09 välja antud 02.02.2009	Classic /1/09 välja antud 02.02.2009	Premium /1/09 välja antud 02.02.2009	Express /2/10 välja antud 15.09.2010	Reno /1/09 välja antud 20.08.2009	Wool Classic /1/09 välja antud 02.02.2009	Wool Premium /1/09 välja antud 02.02.2009

