

CT 79

ELASTOMERIC IMPACTUM

Elastomerinis tinkas akmenukų faktūra, 1,5 mm grūdeliai

Ypač elastingas plonasluoksnis dekoratyvinis tinkas, skirtas naudoti pastatų viduje ir išorėje.

SAVYBĖS

- ▶ itin elastingas, armuotas stiklo, anglies ir poliakrilamido mikropluoštų deriniu
- ▶ itin atsparus aplinkos poveikiui (pvz. krušai)
- ▶ itin atsparus mechaniniams pažeidimams – atlaiko net 100 džaulių jėgą
- ▶ itin atsparus šiluminiam įtempiui ir įbrėžimams
- ▶ savaime išsivalantis paviršius (itin atsparus nešvarumams)
- ▶ mažos įgerties
- ▶ laidus garams
- ▶ itin atsparus grybeliui, dumbliams ir pelėsiui
- ▶ ilgai išliekančios spalvos, geriausiai tinka su sodriomis, tamsiomis spalvoms
- ▶ galimos visos spalvos iš „Ceresit Colours of Nature“ paletės
- ▶ galima dažyti sodriomis ir tamsiomis spalvomis
- ▶ galima dengti mašininiu būdu

Colour System



PANAUDOJIMAS

Paruoštą elastomerinį tinką „Ceresit“ CT 79 rekomenduojama naudoti fasado baigiamojo sluoksnio apdailai įrengiant išorinės sudėtinės šiluminės izoliacijos sistemą „Ceresit Ceretherm Impactum“ (ETICS) su polistireninėmis plokštėmis. „Ceresit“ CT 79 rekomenduojama naudoti ant pertvarų, vietose, kuriose reikia didelio sistemos atsparumo mechaniniams pažeidimams eksploatuojant iš sluoksnio išorės (pvz., pastatų cokolio dalyse, įvažiuojuose į garažus, automobilių stovėjimo aikštelėse, prie žaidimų aikštelių ir pan.), sluoksnio vidaus (pvz., karkasiniai namai) ir atsparumo nešvarumams. Skirtingai nuo įprastinio dispersijos pagrindo tinko, tinkas CT 79 išlieka elastingas, kai svyruoja temperatūra. Parinktas anglies, stiklo ir poliakrilamido mikropluoštų derinys ypač padidina fasado atsparumą eksploataciniams pažeidimams ir smūgiams. Dėl elastomerinės dispersijos charakteristikų ir tokių priedų kaip silikoniniai modifikatoriai tinko danga išlieka patvari ilgus metus ir yra atspari biologinei korozijai; fasadas išsaugo estetišką išvaizdą. CT 79 gaminamas įvairiausių „Ceresit“ paletės spalvų, įskaitant ypač tamsius ir sodrius atspalvius (šviesos atspindžio koeficientas > 5 %), kurių naudojimas su tradiciniu tinku (pvz., akriliniu, silikatinu) labai



ribotas ar net neįmanomas. Elastomerinis tinkas „Ceresit“ CT 79 taip pat gali būti naudojamas plonam sluoksniui formuoti ant betono, įprastinio tinko, gipso, medžio drožlių plokščių, gipskartonio plokščių ir kito panašaus pagrindo.

PAGRINDO PARUOŠIMAS

CT 79 gali būti naudojamas ant lygaus, tvirto ir sauso pagrindo, nuo kurio pašalintos sukibimą mažinančios medžiagos – riebalai, bitumas, dulksės ir kt.:

- cemento ir kalkinio cemento tinko (padengto daugiau kaip prieš 28 dienas), betono (padengto daugiau kaip prieš 3 mėnesius, drėgnumas ≤ 4 %), nugruntuoto grūntiniais dažais „Ceresit“ CT 16;
 - stiklo pluoštu armuoto „Ceresit CT 85“, ZU sluoksnio (kuris padarytas daugiau nei prieš 3 dienas), nugruntuotam grūntiniais dažais CT 16, CT 87 arba CT 100 (kuris padarytas daugiau nei prieš 2 dienas), gruntuoti nebūtina;
 - gipso pagrindo (tik pastatų viduje, kai drėgmė mažesnė kaip 1 %), iš pradžių nugruntuoto gruntu „Ceresit“ CT 17, po to nudažyto grūntiniais dažais CT 16;
 - medžio drožlių plokščių, gipso plaušo ir gipso plokščių (tik pastatų viduje), tvirtinamų pagal gamintojo nurodymus, iš pradžių nugruntuotų gruntu „Ceresit“ CT 17, po to padengtų CT 16;
 - stabilus, dideliu sukibimu pasižymintio dažų sluoksnio (tik pastatų viduje), nugruntuoto priemone CT 16.
- Nelygius arba pažeistus paviršius būtina iš anksto išlyginti ir užtaisyti. Dirbant su tradiciniu tinku ir betono pagrindu galima naudoti glaistą „Ceresit“ CT 29. Pašalinkite nešvarumus, netvirtus sluoksnius ir elastingų, kalkinių ir klijinių dažų

dangas. Didelės įgerties pagrindus nugaruntuokite gruntu CT 17 ir praėjus ne mažiau kaip 2 val. padenkite gruntiniais dažais CT 16. Patariama naudoti CT 16 spalvą, artimą tinko spalvai. CT 79 galima tepti visiškai išdžiūvus gruntinių dažų CT 16 sluoksniui. Drėgmė, besiskverbianti iš pagrindo, gali sugadinti tinką, todėl vietas, nuolat veikiamas drėgmės, padenkite atitinkamais sandarinamaisiais sluoksniais.

DARBO EIGA

Krupščiai išmaišykite pakuotės turinį. Jei reikia, įpilkite ne daugiau kaip 1 % švaraus vandens ir vėl išmaišykite. Nenaudokite surūdijusių įrankių ir indų.

Tinką CT 79 tolygiai tepkite ant pagrindo grūdėlio storio sluoksniu, naudodami kampu laikomą plieninę mentę. Horizontaliai laikoma plastikine mentele sukamaisiais judesiais masei suteikite vienalytę struktūrą.

Nešlakstykite tinko vandeniu!

Vienoje plokštumoje darbai turi būti atliekami be pertraukų, išlaikant vienodą masės konsistenciją. Jeigu nutraukti darbą būtina, išilgai darbo pabaigos linijos prikljuokite dažytojo juostą. Tada padenkite tinku, suteikite tekstūrą ir nuplėškite juostą su medžiagos likučiais. Po pertraukos darbus tęskite nuo pažymėtos vietos. Anksčiau užteptos dangos dalies kraštą galima apsaugoti dažytojo juosta. Įrankius ir šviežias tinko dėmes nuplaukite vandeniu, o išdžiūvus tinko likučius nuvalykite mechaniniu būdu. Tinką galima perdažyti silikoniniais dažais „Ceresit“ CT 48 ir CT 49. Tinką galima dengti mašininiu būdu. Rekomenduojamas įrenginys: „Wagner PC 15“, PC 830, „SPG Baumaschinen PG 20“..

DĖMESIO!

Darbus reikia atlikti sausomis sąlygomis, kai oro ir pagrindo temperatūra –nuo +5 iki +25 °C, santykinė oro drėgmė – mažesnė nei 80 %. Esant kitokioms sąlygoms galimas greitesnis arba lėtesnis medžiagos kietėjimas. Dėl didelės oro drėgmės ir žemos temperatūros medžiagos rišimosi procesas gali būti daug ilgesnis, taip pat gali keistis spalva. Nemašykite produkto su kitu tinku, dažais, dervomis ir kitomis rišamosiomis medžiagomis. **Vieną gamybos serijos numerį turinčios medžiagos turi būti dedamos vienoje plokštumoje! Jei naudojami skirtingų partijų produktai, prieš pradėdami darbą juos reikia sumaišyti!** Po tinkavimo patalpas reikia vėdinti, kol išnyks kvapas, tik tuomet jos tinkamos naudoti. Medžiagai patekus į akis, gerai praplauti vandeniu ir pasikonsultuoti su gydytoju. Gaminį laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Gaminio charakteristikos pateiktos eksploatacinių savybių deklaracijos tekste.

REKOMENDACIJOS

Tinko netepkite ant saulės įkaitintų fasado sienų. Atliekant darbus, būtina naudoti pastolių apsaugas. Kol išdžius, saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių, lietaus ir stipraus vėjo. Tinko sudėtyje yra natūralių užpildų, dėl kurių tinko išvaizda gali skirtis, todėl ant vieno paviršiaus reikia naudoti tokio pat gamybos serijos numerio, nurodomo ant kiekvienos pakuotės (lipdukas), medžiagą. Siekiant užtikrinti tolygią tinko struktūrą, darbus ant pastolių įvairiuose lygiuose turi atlikti atitinkamas skaičius darbininkų, o paviršiai sujungiami „šlapias ant šlapio“ metodu. Priklausomai nuo padengimo būdo, tinko atspalvis gali skirtis. Dengiant mechaniniu būdu, tinko paviršius lieka nelygus ir dėl to atspalvis atrodo tamsesnis. Vienoje sienoje rekomenduojama naudoti tą patį padengimo būdą. Atidarytą pakuotę rūpestingai uždarykite, o jos turinį sunaudokite kuo greičiau.

Šiame techninių duomenų lape nurodomos gaminio naudojimo sritys ir rekomenduojami darbų atlikimo būdai, tačiau jis negali pakeisti profesinio darbininko pasiruošimo.

Be visų pateiktų rekomendacijų, darbus reikia atlikti laikantis darbo saugos, higienos taisyklių ir bendrųjų statybos darbų principų. Gamintojas garantuoja gaminio kokybę, tačiau neatsako už jo naudojimo sąlygas ar būdą. Parinkdam eikia savarankiškai atlikti produkto naudojimo bandymus. Išleidus as spalvą, fasado projektuotojas turi atsižvelgti į polistireninio putplasčio atsparumą šilumai. Jeigu kyla abejonų, r šį duomenų lapą, visi ankstesnieji netenka galios.

PAKUOTĖ

Plastikiniai 25 kg kibirai.

TECHNINIAI DUOMENYS

Pagrindas: atrinktos elastomerinės dispersijos, armuotos pluoštais su silikono modifikatoriais, mineraliniais užpildais ir pigmentais

Tankis: 1,75 kg/dm³

Naudoti temperatūroje nuo +5 iki +25 °C

Atviroji pauzė: apie 15 min.

Atsparumas lietu: nuo 24 iki 48 val., priklausomai nuo temperatūros

Vandens garų laidumas: –
 $S_d \leq 1,0$ m pagal ETAG 004
V2, $0,14 \leq S_d < 1,4$ m pagal EN 15824

Vandens įgertis: W3 kategorija, $w_{s0,1}$ [kg/m²h^{0,5}] pagal EN 15824

Sukibimas: 0,6 MPa pagal EN 15824

Šilumos laidumo koeficientas: $\lambda=0,61$ W/(m*K) pagal EN 15824

Atsparumas smūgiams: I kategorija pagal ETAG 004

Degumas:

- B-s2, d0 klasė sistemoje: „Ceresit Ceretherm Impactum“
- B-s1, d0 klasė sistemoje: „Ceresit Ceretherm Popular“
„Ceresit Ceretherm Classic“
„Ceresit Ceretherm Premium“
„Ceresit Ceretherm Wool Classic“
- A2-s1, d0 klasė sistemoje: „Ceresit Ceretherm Wool Premium“ pagal EN 13501-1

Vandens įgertis po 24 val.: < 0,5 kg/m² pagal ETAG 004

Vandens garų laidumas: $S_d \leq 1,0$ m pagal ETAG 004

Sluoksnių tarpusavio sukibimas po kurio laiko:
 $\geq 0,08$ MPa pagal ETAG 004

Numatomos sąnaudos:
nuo 2,3 iki 2,5 kg/m²

Tinkamumo laikas ir sandėliavimas: iki 12 mėn. nuo pagaminimo datos laikant ant padėklų vėsiais sąlygomis originaliose nepažeistose pakuotėse.

Saugoti nuo šalčio! Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių!



Henkel Balti OÜ
Sõbra 61
50106 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals

Gaminys turi šiuos dokumentus:

- Europos techninį liudijimą ETA sistemose:

Ceresit Ceretherm sistema	Popular	Classic	Premium	Impactum	Wool Classic	Wool Premium
ETA	08/0309	09/0014	08/0308	13/0086	09/0026	09/0037
Sertifikatas	1488- CPR- 0382/Z	1488- CPR- 0439/Z	1488- CPR- 0363/Z	1488- CPR- 0407/Z	1488- CPR- 0440/Z	1488-CPR- 0375/Z
Eksplotacin ių savybių deklaracija	00426	00420	00428	00436	00424	00430

Gaminys atitinka EN 15824.

Visa techninė informacija teikiama telefonais:

Arūnas Mingaila +370 616 20960 darbo dienomis ir valandomis

Be čia pateiktos informacijos, taip pat svarbu laikytis atitinkamų įvairių organizacijų ir profesinių asociacijų rekomendacijų ir reglamentų, taip pat atitinkamų Vokietijos standartų instituto (DIN) standartų. Nurodytos savybės pagrįstos praktine patirtimi ir atliktais tyrimais. Garantuojamos savybės ir galimi naudojimo būdai, nenurodyti šiame informaciniame lape, turi būti mūsų patvirtinti raštu. Jei nenurodyta kitaip, visi pateikti duomenys nustatyti esant +23 °C aplinkos ir medžiagos temperatūrai ir 50 proc. santykinei oro drėgmei. Turėkite omenyje, kad kitokiomis klimato sąlygomis medžiagos kietėjimas gali būti greitesnis arba lėtesnis.

Čia pateikta informacija, ypač rekomendacijos dėl produkto tvarkymo ir naudojimo, pagrįstos mūsų profesine patirtimi. Medžiagos ir sąlygos kiekvieną kartą naudojant gali skirtis ir mes joms įtakos neturime, tad rekomenduojame kaskart atlikti bandymus ir patikrinti gaminio tinkamumą naudoti. Negalime prisiimti teisinės atsakomybės už šį techninių duomenų lapo turinį ir žodinį patarimą, nebent būtų nustatyta tyčia arba didelis aplaidumas. Išleidus šį techninių duomenų lapą, visi ankstesni su produktu susiję leidimai netenka galios.



Henkel Balti OÜ
Sõbra 61
50106 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals