

CT 83



Klijuojantis mišinys putplasčiui EPS

Skirtas putplasčio plokštėms tvirtinti apšiltinant pastatus „lengvai šlapiu“ metodu.

SAVYBĖS

- ▶ gerai sukimba su mineraliniais ir putplasčio paviršiais
- ▶ lyginant su kitais gamintojais, labai geri darbiniai parametrai
- ▶ atsparus atmosferos poveikiui
- ▶ galima dengti mašininio būdu

PANAUDOJIMAS

Mišinys CT 83 skirtas polistireninio putplasčio plokštėms klijuoti pa-gal besiūlę išorinių pastatų sienų šiltinimo „lengvai šlapiu“ metodu sistemą Ceresit Ceretherm. Tinka tiek naujai statomų pastatų apšiltinimo darbams, tiek esamų statinių papildomam apšiltinimui. Mišinio pagalba priklijuotas plokštės būtina papildomai sutvirtinti me-chaniniais laikikliais, t.y. tam tinkamais plastikiniais mechaniniais kaiščiais. Sluoksniui su armuojančiu stiklo pluošto tinkleliu ant putplasčio plokščių padengti turi būti naudojamas mišinys Ceresit CT 85, CT 87.

Apšiltinant sienas fasadinėmis mineralinės vatos plokštėmis, naudoti mišinį Ceresit CT 190, CT 180 ir CT 87.

PAGRINDO PARUOŠIMAS

Mišinys CT 83 gerai sukimba su nešančiais, tvirtais, sausais mūro, tinko ir betono paviršiais, be sukibimui trukdančių substancijų (bitumai, dulkės, riebalai).

Būtina patikrinti esamų tinko ir dažytųjų dangų sukibimą. „Duslųjį“ tinką reikia nukalti. Didesnius kaip 20 mm nelygumus ir įtrūkimus reikia užpildyti, glaistu CT 29 arba padengti cementiniu tinku. Nešvarumus, sukibimui trukdančių substancijų likučius, nepralaidžias garams dažytąsias dangas ir žemu sukibimu pasižyminčius sluoksnius būtina pilnai pašalinti, pvz. slėginio plovimo įtaiso pagalba. Samanomis ir dumbliais apaugusias vietas nuvalyti plieniniais šepetėmis, po to prisotinti priemonės Ceresit CT 99 skiediniu. Nuo senų, netinkuotų mūro sienų, pakankamai patvarių tinko sluoksnių ir dažytųjų dangų būtina nuvalyti dulkes, po to nuplauti slėgine vandens srove ir palaukti, kol paviršius pilnai išdžius.

Labai absorbuojančius paviršius, pvz. dujų betono arba silikatinių blokelių sienas reikia užgruntuoti gruntu Ceresit CT 17 ir palikti džiūti ne mažiau kaip 2 val.

DARBO EIGA

Į pamatuotą švaraus, šalto vandens kiekį berti CT 83 ir



maišyti gręžtuvu su maišikliu tol, kol bus gauta vienalytė masė be grumstų.

Paruoštą mišinį tepti mente palei plokštės kraštus 3 - 4 cm pločio juosta ir uždėti dar kelias maždaug 8 cm skersmens krūveles viduryje. Nedelsiant pridėti plokštę prie sienos ir prispausti ilgos mentės pagalba. Prispaudus plokštę, ant klijuojamo paviršiaus tinkamai paskleistas mišinys padengia mažiausiai 40% jos klijuojamo paviršiaus. Jeigu pagrindas yra lygūs ir vientisas, putplasčio plokštę kliais galima padengti naudojant dantytą mentę (su 10 – 12 mm dydžio danteliais). Polistireninio putplasčio plokštės tvirtinti vieną prie kitos, be tarpelių, išlaikant šachmatinę vertikalių sandūrų struktūrą.

Mišiniui CT 83 susirišus (maždaug po 3 dienų), plokštės šlifuoti švitrinu popierumi ir būtina papildomai pritvirtinti jas mechaniniais tvirtinimo kaiščiais. Kaiščių kiekis turi būti mažiausiai 4 vnt./m². Didžiausia vėjo jėga pasireiškia maždaug 2 m pločio juostoje, esančioje palei pastato briaunas, todėl ten kaiščių kiekis turi būti mažiausiai 8 vnt./m².

Galima dengti mašininio būdu. Rekomenduojamas įrenginio tipas: „Wagner PC 15, purkštuko dydis Ø 6 mm.

Išteptas šviežias dėmes galima nuplauti vandeniu, o sukietėjusias šalinti tik mechaniniu būdu..

DĒMESIO!

Darbai turi būti atliekami sausomis sąlygomis, kai oro ir pagrindo temperatūra yra nuo +5° iki +25 °C, o santykinis oro drėgnumas yra mažesnis nei 80%. Visi duomenys galioja esant +23°C temperatūrai ir 50% santykiniam oro drėgnumui. Esant kitokioms sąlygoms būtina atsižvelgti į greitesnį arba lėtesnį medžiagos džiūvimą.

Dažai gali neišvalomai sutepti stiklinius, keraminius, medinius, metalinius ir akmeninius paviršius, todėl dažyti neskirtus paviršius būtina pridengti plėvele.

Saugoti akis ir odą. Mūvėti pirštines, naudoti apsauginius akinius. Sutepimus nuplauti vandeniu. Patekus dažų į akis, gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Prieš priduoiant naudoti dažais dažytas patalpas jas būtina gerai išvėdinti. Dažus laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

PAKUOTĖ

25 kg maišai

TECHNINIAI DUOMENYS

Sudėtis: cemento ir kalkių mišinys, kurių sudėtyje yra mineralinių užpildų ir modifikatorių

Piltinis tankis: mažd. 1,45 kg/dm³

Maišymo proporcijos: 4,75 - 5,25 l vandens - 25 kg

Naudoti kai temperatūra: nuo +5° iki +25 °C

Sunaudojimo laikas: iki 90 min.

Sukibimas:
su betonu: > 0,6 MPa
su polistirolo: > 0,1 MPa
(itrūkimas polistirolo sluoksnyje)

Orientacinis sunaudojimas: mažd. 5,0 kg/m²

SANDĖLIAVIMAS: Iki 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, sandėliuojant ant padėklų, sausomis sąlygomis ir originaliose, nepažeistose pakuotėse.

Visos techninės konsultacijos teikiamos telefonu:
Arūnas Mingaila +370 616 20960 darbo dienomis darbo 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. santykiniai 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.



16

1488

Henkel Polska Operations Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 41
02-672 Warszawa

Henkel Polska Operations Sp. z o.o.
Stara Góra, 26-220 Stąporków, Poland
Henkel Polska Operations Sp. z o.o.
Pieszycka 6, 58-200 Dzierżoniów, Poland
Henkel Polska Operations Sp. z o.o.
Wrząca, 64-905 Stobno, Poland
Henkel Romania Operations SRL
Factory Campia Turzii
405100 Street Iancu Jianu 33, Romania
Henkel Balti Operations OÜ
Klassi 9, 50409 Tartu, Estonia
Henkel Bulgaria Operations EOOD
Building Materials Plant
Mirovyane 1289 Sofia, Bulgaria
Henkel Romania Operations SRL
Soseaua de Centura Pantelimon no 78, km 26
Soseaua de Centura Pantelimon, Romania
Henkel Srbija d.o.o.
Production Site Indjija
Save Kovacevica b.b, 22320 Indjija, Serbia
Henkel Adhezivi BH d.o.o.
Drakuljica bb, 89230 Bileća
Bosnia and Herzegovina
Henkel Romania Operations SRL
Str. Paltinului, nr. 1392
Roznav, jud. Neamt, Romania

00420, 00428, 00431, 00436

Europos techninis įvertinimas (ETA)
09/0014, 08/0308, 11/0395, 13/0086

Varšuvos Statybos technikos institutas (*Instytut Techniki Budowlanej*)

1488-CPR-(...) 0439/Z, 0363/Z, 0407/Z, 0370/Z

„Ceresit Ceretherm“ sistemos
„Classic“, „Premium“, „Visage“, „Impactum“
Tinkuojamoji išorinė sudėtinė fasadų šiltinimo sistema, skirta
pastatų sienoms iš išorės apšiltinti
ETAG 004



Henkel Balti OÜ
Sõbra 43
50106 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals

Nr.	Esminės charakteristikos	Techninės specifikacijos	Europos techninis įvertinimas (ETA)							
			„Classic“		„Premium“		„Visage“		„Impactum“	
1	Atsakas į ugnį	ETAG 004	B – s1, d0 su CT34, CT35, CT137, CT72, CT73, CT74, CT75, CT174, CT175, CT60, CT63, CT64, CT79, CT720		B – s1, d0		B – s1, d0		B – s2, d0	
			B – s2, d0 su CT77, CT177		–		–			
2	Sukibimo su klijais stipris: – sausomis sąlygomis – 48 val. panardinus į vandenį ir 2 val. džiovinant – 48 val. panardinus į vandenį ir 7 paras džiovinant		Betonas	Polistireninis putplastis (EPS)	Betonas	Polistireninis putplastis (EPS)	Betonas	Polistireninis putplastis (EPS)	Betonas	Polistireninis putplastis (EPS)
			≥ 0,25	≥ 0,08	≥ 0,25	≥ 0,08	≥ 0,25	≥ 0,08	≥ 0,25	≥ 0,08
			≥ 0,08	≥ 0,03	≥ 0,08	≥ 0,03	≥ 0,08	≥ 0,03	≥ 0,08	≥ 0,03
			≥ 0,25	≥ 0,08	≥ 0,25	≥ 0,08	≥ 0,25	≥ 0,08	≥ 0,25	≥ 0,08



Henkel Balti OÜ
Sõbra 43
50106 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals