

Ceresit

CM 90

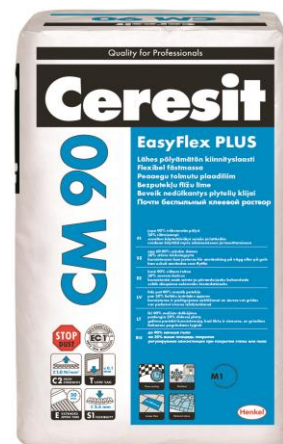
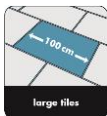
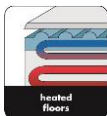
EasyFlex PLUS



Elastingi, bevaik nedulkantys plonasluoksniai klijai, skirti plytelėms ir plokštėms klijuoti ant kritinio pagrindo

SAVYBĖS

- ▶ iki 90 % mažiau dulkelimo
- ▶ padengia 30 % didesnę plotą
- ▶ galima parinkti konsistenciją, kad tiktų ir sienoms, ar grindims
- ▶ puikios darbinės savybės
- ▶ itin ilga atviroji klijavimo pauzė
- ▶ greitas glaistymas



PANAUDOJIMAS

Klijų mišinys CM 90 skirtas visų tipų plytelėms ar plokštėms klijuoti bei izoliacinėms plokštėms tvirtinti ant pagrindų, tiek lauke, tiek viduje. CM 90 sukuria elastingą sluoksnį ir panaikina paviršinius įtempimus ant kritinių paviršių. Šis klijų mišinys tinka naudoti ant šildomojo išlyginamojo pagrindo sluoksnio, balkonuose, terasose, laiptams ir ant fasadų, pertvarų, ypač surenkamiems betono elementams (virš 3 mėnesių). Prieš klojant plyteles, klijų mišiniu CM 90 galima greitai užtaisyti ir išlyginti iki 15 mm paviršių nelygumus ir toliau klijuoti plyteles.

PAGRINDO PAROŠIMAS

CM 90 sukimba su visais tvirtais, apkrovą laikančiais, švariais, sausais paviršiais, ant kurių nėra medžiagų, dėl kurių klijai galėtų atšokti. Silpni, netvirti ar prastai sukimbantys dangos sluoksniai turi būti pašalinti.

Naudojant patalpose:

Ceresit CT 17, CN 94 arba R 766 gruntu nugaruntuokite kalcio sulfato paviršius (mechanškai sušiuurkštintą gipso arba anhidrito pagrindo sluoksnį, nuo kurio pašalintos dulkės, ir kurio liekamasis drėgnumas < 0,5 %, o šildomojo pagrindo < 0,3 %), akytąjį betoną, tinko plokštės ir gipsinį tinką (P IV a/b ir P V, kurio liekamasis drėgnumas < 1 %), gipso

kartonines plokštes, pluoštines tinko plokštes, medienos drožlių plokštes (bent V 100, ≤ 22 mm storio), plokštes su vidiniu sluoksniu iš tašelių ir visus kitus labai įgeriančius pagrindus. Grunto sluoksnį maždaug 4 val. palikite išdžiūti.

Gruntuoti nebūtina ekstruzinio polistireninio putplasčio, plytelių atraminių elementų, plytelių dangos, grindų iš natūralaus ir dirbtinio akmens, tvirtai prikibusių sluoksnų, asfalto mastikos (GE 10 / GE 15, smėliuotos, ne pramoninės paskirties). Kruopščiai nušveikite dažų sluoksnį (nekreidžiantį ir tvirtai prikibusį) ir pašalinkite dulkes.

Lauke ir patalpų viduje:

Plyteles galima kloti tiesiai ant tinkuoto P II ir P III grupių skiedinio (virš 28 dienų), cementinio skiedinio sluoksnio (virš 28 dienų, kurio liekamasis drėgnumas < 2 %) ir betono (virš 3 mėnesių).

DARBO EIGA

Sumaišykite CM 90 su švairiu, vėsiu vandeniu. Maišykite, kol mišinys taps vienalytis ir neliks grumstų. Palikite mišinį maždaug 5 minutėms subręsti ir išmaišykite dar kartą. Jei reikia, paruošto mišinio konsistenciją galima koreguoti įpilant šiek tiek vandens.

Mišinys tepamas ant paviršiaus, atsižvelgiant į 30 minučių laiką, per kurį plokštės turi būti prispaustos. Naudokite

atitinkamų dantukų mentę, kad bent 65 % klijuojamos plokštės klijuojamos pusės būtų padengta mišiniu. Plokštės klijuojant lauke, taikomas kombinuotas metodas, t. y. siekiant užtikrinti visiškai 100 % sukibimą tarp plokštės ir paviršiaus.

Šviežio klijų mišinio perteklių galima pašalinti su vandeniu. Visiškai sustingusius klijus galima pašalinti tik mechaniniu būdu. Siūlės glaistomos praėjus maždaug 12 valandoms.

DĖMESIO!

CM 90 sudėtyje yra cemento, todėl sumaišius su vandeniu vyksta stipri šarminė reakcija. Dėl to būtina tinkamomis priemonėmis apsaugoti akis ir odą. Susilietus su produktu, gerai nuplauti vandeniu. Patekus į akis, kreiptis į gydytoją. Klodami plyteles vietose, kur jas gali paveikti cheminės medžiagos, arba ant kitokio, nei čia nurodyta, pagrindo, naudokite kitus „Ceresit“ gaminius.

Paisykite visų perspėjimų, saugos nurodymų ir atliekų tvarkymo rekomendacijų, pateiktų saugos duomenų lape.

PAKUOTĖ

15 kg maišai

TECHNINIAI DUOMENYS

Sudėtis: sintetinėmis dervomis modifikuotas klijų cementinis mišinys su lengvasvoriais užpildais ir rinktiniu smėliu (turintis mažiau chromatų) EN 12 004, C2 TE S1

Piltinis tankis: apie 0,9 kg/dm³

Maišymo proporcijos: maždaug nuo 7 l (nenuslysta) iki 8 l (grindims) vandens 15 kg produkto

Brandinimo trukmė: 5 minutės

Klijų sunaudojimo trukmė: iki 2 val.

Naudoti kai temperatūra: nuo +5 °C iki +30 °C

Atviroji klijavimo pauzė: bent 30 minučių

Koregavimo trukmė: priklauso nuo pagrindo ir grindų dangos medžiagos 15 minučių

Nuslinkimas: < 0,1 mm

Siūlių glaistymas: praėjus maždaug 12 val.

Atsparumas temperatūrai: nuo -30 °C iki +70 °C

Reikiamas kiekis: Šukų dydis mm	Reikiamas kiekis kg/m ²
4 mm	1
6 mm	1,3
8 mm	1,8
10 mm	2,1
Vidutinio storio sluoksnis	3,5

Sandėliavimas: apie 12 mėnesių, laikant originalioje pakuotėje, sausoje ir vėsioje vietoje. Pradarius maišą, produktą sunaudoti kuo greičiau.

Gaminys atitinka standarto EN 12004:2017 nuostatas.

Visu veidu techniskos padomus var saņemt pa tālruniem:
Andis Londenbergs +371 29414813

Be čia pateiktos informacijos svarbu yra laikytis ir atitinkamų įvairių organizacijų ir profesinių asociacijų rekomendacijų bei reglamentų, o taip pat atitinkamų statybos instituto (DIN) standartų. Pateiktos savybės pagrįstos praktine patirtimi ir tyrimais. Kitokios savybės ir galimi naudojimo būdai, negu nurodyti šiame informaciniame lape, turi būti mūsų patvirtinti raštu. Jei nenurodyta kitaip, visi pateikti duomenys nustatyti, esant + 23 °C aplinkos ir medžiagos temperatūrai bei 50 proc. santykiniam oro drėgnumui. Prašome atkreipti dėmesį į tai, kad kitokiomis sąlygomis medžiagos kietėjimas gali būti greitesnis arba lėtesnis.

Cia pateikiama informacija, o ypač rekomendacijos dėl produkto tvarkymo ir naudojimo, yra pagrįstos mūsų profesine patirtimi. Kadangi medžiagos ir sąlygos gali skirtis kiekvieną kartą naudojant ir todėl joms negalime turėti įtakos, mes rekomenduojame kiekvieną atvejų atlikti bandymus ir patikrinti mūsų gaminių tinkamumą naudojimo paskirčiai. Mes negalime prisiimti teisinės atsakomybės šio techninio aprašymo arba žodžiu duoto patarimo pagrindu, nebent iš mūsų pusės yra nustatomas tyčinis nusižengimas ar didelis aplaidumas. Išleidus šį techninį aprašymą, visi ankstesni su šiuo produktu susiję leidimai netenka galios.



19

„Henkel Polska Operations Sp. z o.o.“

02-672 Varšuva

ul. Domaniewska 41

„Ceresit CM 90“

00054

EN 12004:2007 + A1:2012

1487

Tinka visiems vidaus ir išorės plytelių klojimo darbams atlikti

Reakcija į ugnį	A1, A1 _n klase
Sukibimo stipris, išreikštas kaip:	pradinis tempiamasis sukibimo stipris $\geq 1,0$ N/mm ²
Sukibimo stiprio patvarumas, veikiant klimato sąlygoms ir (arba) sendinant kaitinimo būdu, išreikštas kaip:	tempiamasis sukibimo stipris po šiluminio sendinimo $\geq 1,0$ N/mm ²
Sukibimo stiprio patvarumas, veikiant vandeniui ir (arba) drėgmei, išreikštas kaip:	tempiamasis sukibimo stipris panardinus į vandenį $\geq 1,0$ N/mm ²
Sukibimo stiprio patvarumas, veikiant užšaldymo ir atitirpinimo ciklais, išreikštas kaip:	tempiamasis sukibimo stipris po užšaldymo ir atitirpinimo ciklų $\geq 1,0$ N/mm ²

Dokumentus galima rasti interneto svetainėje: <https://www.henkel-dop.com>



Henkel Balti OÜ

Sõbra 43
50106 Tartu, Eesti
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals