

CM 90

EasyFlex PLUS

Nedulkantys, lengvi-padidintos išeigos, ypač elastinės
išskirtinių savybių plytelų klijai

Elastingi, bevaik nedulkantys plonasluoksniai klijai, skirti plytelėms ir plokštėms klijuoti ant kritinio pagrindo. C2 T E S1

SAVYBĖS

- iki 90 % mažiau dulkėjimo
- padengia 30 % didesnį plotą
- galima parinkti konsistenciją, kad tinktų 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 izoliaciniems plokštėms tvirtinti ant pagrindų, tiek lauke, tiek viduje. CM 90 sukuria elastinę 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.

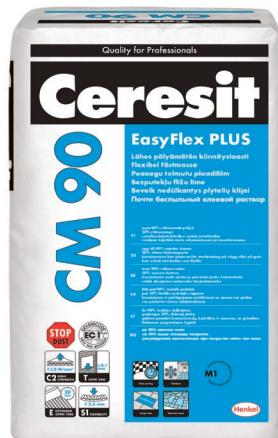
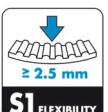
PAGRINDO PAROSIMAS

CM 90 sukuria elastinę sluoksnį, kurio medžiagų dėl klijų galėtų atšokti. Silpni, netvirti ar prastai sukimantys dangos sluoksniai turi būti pašalinti.

Naudojant patalpose:

Ceresit CT 17, CN 94 arba R 766 gruntu nugruntuokite kalcio sulfato paviršius (mechaniskai sušiurkštintą gipso arba anhidrito pagrindo sluoksnį, nuo kurio pašalintos dulkės, ir kurio liekamasis drėgnumas $< 0,5\%$, o šildomojo pagrindo $< 0,3\%$), akytajį betoną, tinko plokštęs ir gipsinį tinką (P IV a/b ir P V, kurio liekamasis drėgnumas $< 1\%$), gipso

Ceresit



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

Gruntuoti nebūtina ekstruzinio polistireninio putplasčio, plytelų atraminį elementą, plytelų dangos, grindų iš natūralaus ir dirbtinio akmens, tvirtai prikibusių sluoksnų, asfalto mastikos (GE 10 / GE 15, smėliuotos, ne pramoninės paskirties). Kruopščiai nušveiskite dažų sluoksnį (nekreidėjantį ir tvirtai prikibusį) ir pašalinkite dulkes.

Lauke ir patalpu viduje:

Plytes 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 švarių, vėsiu vandeniu. Maišykite, kol mišinys taps vienalytis ir neliks grumstų. Palikite mišinį maždaug 5 minutėms subrėsti ir išmaišykite dar kartą. Jei reikia, paruošto mišinio konsistenciją galima koreguoti jį pilant 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 % sukilimą 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 valandomis.

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. Kladami plytelės 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/dm ³
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:	priklause 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 pakuočėje, sausoje ir vėsioje vietoje. Pradarius maišą, produktą sunaudotи kuo greičiau.

Gaminys atitinka standarto EN 12004:2017 nuostatas.

Visa techninė informacija teikiama telefonais:
Arūnas Mingaila +370 616 20960 darbo dienomis ir valandomis

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 drėgnui. Prašome atkrepti dėmesį į tai, kad kitokioms sąlygomis medžiagos kietėjimas gali būti greitesnis arba lėtesnis.

Cia pateikiamą informaciją, 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 kiekvienu atveju atlkti bandymus ir patikrinti mūsų gaminių tinkamumą naudojimo paskirčiai. Mes negalime prisiminti 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 produkту 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 plytelų klojimo darbams atliliki

Reakcija į ugnį	A1, A1fl klase
Sukibimo stipris, išreikštas kaip:	pradinis tempiamasis sukilimo stipris $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Sukibimo stiprio patvarumas, veikiant klimato sąlygoms ir (arba) sendinant kaitinimo būdu, išreikštas kaip:	tempiamasis sukilimo stipris po šiluminio sendinimo $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Sukibimo stiprio patvarumas, veikiant vandeniu ir (arba) drėgme, išreikštas kaip:	tempiamasis sukilimo stipris panardinus į vandenį $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Sukibimo stiprio patvarumas, veikiant užšaldymo ir atitirpinimo ciklais, išreikštas kaip:	tempiamasis sukilimo stipris po užšaldymo ir atitirpinimo ciklų $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$

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



Henkel Balti OÜ

Sõbra 61

50106 Tartu, Eesti

Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals