

CM 90 EASYFLEX PLUS

Ceresit

RÄKENNUSMATERIAALIIN
VÄÄSTÖLUOKKA
M1

EN 12004
S1
C2 T E

GEV-EMICODE®
EC1
PLUS
very low emission

**Nedulkantys, lengvi-padicintos išeigos, ypač elastingi išskirtinių savybių
plytelio 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 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 izoliaciniems plokštėms tvirtinti ant pagrindų, tiek lauke, tiek viduje. CM 90 sukuria elastingą sluoksnį ir panaikina paviršinius įtempimus ant kritinių paviršių. Šis klijų mišinys tinkta 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 su visais tvirtais, apkrovą laikančiais, švariais, sausais paviršiais, ant kurių nėra medžiagų, dėl kurių klijai 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 %), akytaji betoną, tinko plokštęs ir gipsinį tinką (P IV a/b ir P V, kurio liekamasis drėgnumas < 1 %), gipso kartonines plokštęs, pluoštines tinko plokštęs, medienos drožlių plokštęs (bent V 100, ≥ 22 mm storio), plokštęs su vidiniu sluoksniu iš tašelių ir visus kitus labai įgeriančius pagrindus. Grunto sluoksnį maždaug 4 val. palikite išdžiūti.



Gruntuoti nebūtina ekstruzinio polistireninio putplasčio, plytelio atraminį elementą, plytelio dangos, grindų iš natūralaus ir dirbtinio akmens, tvirtai prikibusių sluoksninių, 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:

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 švariu, vėsiu vandeniu. Maišykite, kol mišinys taps vienalytis ir neliks grumstų. Palikite mišinį maždaug 5 minutėms subresti ir išmaišykite dar kartą. Jei reikia, paruošto mišinio konsistenciją galima koreguoti jį pilant siek 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 kombiniuotas 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 valandomis.

DEMESIO!

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:	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 pakuočėje, sausoje ir vėsioje vietoje. Pradarius maišą, produktą sunaudotin 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 drėgniniui. Prašome atkreipti dėmesį į tai, kad kitokiomis sąlygomis medžiagos kietėjimas gali būti greitesnis arba lėtesnis.

Čia 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 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 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 atlikti

Reakcija į ugnį	A1, A1fl klase
Sukibimo stipris, išreikštasis kaip:	pradinis tempiamasis sukibimo stipris $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Sukibimo stiprio patvarumas, veikiant klimato sąlygomis ir (arba) sendiniant kaitinimo būdu, išreikštasis kaip:	tempiamasis sukibimo stipris po šiluminio sendinimui $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Sukibimo stiprio patvarumas, veikiant vandeniu ir (arba) drėgmę, išreikštasis kaip:	tempiamasis sukibimo stipris panardinus į vandenį $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Sukibimo stiprio patvarumas, veikiant užšaldymo ir atitirpinimo ciklais, išreikštasis kaip:	tempiamasis sukibimo 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