

# DX

## NIVEL FAST

### Universalus savaime išsilyginantis mišinys

### Universalus savaime išsilyginantis mišinys 0,5–10 mm sluoksniu

#### SAVYBĖS

- ▶ vaikščioti galima maždaug po 2 valandų
- ▶ lengva apdoroti, savaime išsilygina
- ▶ ypač lygus paviršius
- ▶ labai tvirtas
- ▶ greitai džiūsta, mažiau priklauso nuo aplinkos temperatūros
- ▶ tinka šildomoms grindims
- ▶ galima pilti įrengimais
- ▶ tinka naudoti po parketu, medinėms grindimis ir PVC

#### PANAUDOJIMAS

Mišinys „Ceresit DX“ juodgrindžių, betoninėms, cementinėms grindims ir anhidritinio cemento sluoksniams išlyginti prieš dengiant paviršių plytelėmis ir kitokiomis grindų dangomis, pvz., kilimine, kamštine, PVC danga, grindų plokštėmis ar parketu. Mišinys gali būti naudojamas pastatų viduje, ten, kur nėra pastovios drėgmės: sandėliuose, dirbtuvėse, gamybiniuose paviljonuose, garažuose, palėpėse, ūkinėse patalpose ir pan. vietose.

Jei sluoksnio storis turi būti daugiau kaip 10 mm, geriau naudoti „Ceresit“ mišinį DH+ arba CN 72. Didelių ir koncentruotų apkrovų veikiamas grindis reikia dengti „Ceresit“ savaime išsilyginančiu mišiniu CN 76.

Nuolat drėgnose patalpose ir lauke esantiems paviršiams galima naudoti „Ceresit“ grindų mišinį CN 76.

#### PAGRINDO PARUOŠIMAS

Mišinį DX galima lieti ant tvirto, šiurkštaus ir sauso paviršiaus, nepadengto sukibimą silpninančiomis medžiagomis (riebalais, bitumu, dulkėmis):

- išlieto cemento sluoksnio (daugiau kaip 28 dienų senumo, drėgnis ≤ 4%),
- betono (daugiau kaip 3 mėnesių senumo, drėgnis ≤ 4%),
- mechaniškai nušlifuoto ir nuo šlifavimo dulkių nuvalyto anhidritinio cemento sluoksnio (drėgnis ≤ 0,5 %).

Suteptas vietas, senus dažų sluoksnius, klijų likučius, nusidėvėjusius ir atpleišėjusius sluoksnius reikia visiškai pašalinti, pavyzdžiui, frezavimo arba šlifavimo įrankiais. Vašku, riebalais ir alyva išteptas vietas reikia nuvalyti tinkamomis priemonėmis. Grindų paviršiaus įbrėžimus reikia



CERESIT CN 69 TDS 10.23

išlyginti, nuvalyti dulkes ir nugruntuoti priemone „Ceresit“ R766, CN 94 arba CT 17 ir po 2 valandų užpildyti remontiniu mišiniu RS 88. Įtrūkimus galima užpildyti ir „Ceresit“ derva CF 39. Pagrindui gruntuoti tinka šie gaminiai: betoniniams ir anhidritinio cemento paviršiams – „Ceresit“ R 766, CT 17 arba „Ceresit“ CN 94;

- cementiniams lyginamiesiems mišiniams – „Ceresit“ R 766 arba CT 17;
- netipiniams paviršiams, pvz., neįgeriančioms lygioms grindims: keraminėms ir akmens masės plytelėms, epoksidinėms ir poliesterinėms dervos dangoms, „Terrazzo“ plytelėms – „Ceresit“ CF 39, „Ceresit“ CT 19 arba „Ceresit“ CN 94 (atsižvelgiant į pagrindo tipą ir apkrovą).

Pagrindo gruntavimas pagerina „Ceresit“ mišinio DX išsilyginimą, apsaugo nuo vandens išsiskyrimo ir oro krateriukų susidarymo mišinio paviršiuje.

#### DARBO EIGA

Pakuotės turinį reikia išberti į tiksliai pamatuotą švaraus šalto vandens kiekį 6,0–6,3 L ir lėtai išmaišyti maišytuvu, kol susidarys vientisa masė be gumulėlių. Palikite mišinį 5 minutes pastovėti ir dar kartą greitai išmaišykite. Paruoštą mišinį „Ceresit“ DX reikia per 20 min. išlieti ant apdorojamo paviršiaus ir paskleisti ilga plienine arba gumine mente. Dirbant rekomenduojama naudoti mažiausiai du indus. Tai

pagreitina darbą ir palengvina išpiltų mišinio porcijų tarpusavio sujungimą. Oro pūsleles pašalinkite išlygindami šviežiai išlietą mišinį dygliuotu voleliu.

Mišinį „Ceresit“ DX galima maišyti ir pilti tokios konstrukcijos įrengimu, kuris užtikrina tikslų vandens dozavimą ir neleidžia į mišinį patekti orui. Jei dirbant padaroma 20 min. pertrauka, prietaisą ir žarnas reikia plauti vandeniu. Sukietėjusį gaminį galima pašalinti tik mechaniškai.

## DĖMESIO!

Sumaišius mišinį su didesniu, nei nurodytas, vandens kiekiu, mišinys bus mažiau atsparus ir gali pradėti sluoksniuotis. Darbai turi būti atliekami sausoje aplinkoje, kai oro ir paviršiaus temperatūra yra 5–25 °C. „Ceresit“ DX yra cemento, todėl jį maišant su vandeniu vyksta šarminė reakcija. Todėl dirbant reikia apsaugoti odą ir akis. Jei mišinio patenka į akis, reikia nedelsiant plauti jas dideliu kiekiu vandens ir kreiptis į gydytoją. Gaminio laikymo laikotarpiu chromo VI kiekis yra iki 2 ppm.

## REKOMENDACIJOS

Kad išlietas mišinys nedžiūtų per greitai, saugokite jį nuo skersvėjo ir tiesioginių saulės spindulių. Jei pagrindė yra plėtimosi siūlių, jas reikia atkartoti ir DX sluoksnyje. Grindų sluoksnyje reikia daryti deformacines siūles. Paviršiaus plotas su deformacinėmis siūlėmis gali būti ne didesnis kaip 36 m<sup>2</sup>. Renkantis paviršiaus ilgį ir plotą reikia vadovautis kvadrato proporcijomis. Paviršiaus ilgio ir pločio santykis negali viršyti 1,5. Deformacinės siūlės turi būti daromos aplink slenksčius, palei sienas, atramas ir kt. vertikalius elementus. Maždaug po 2 val. išlietu paviršiumi galima vaikščioti. Plyteles „Ceresit“ CM grupės mišiniais galima klijuoti ne anksčiau kaip po 24 valandų, kitas dangas galima tvirtinti mišiniui išdžiūvus, ne anksčiau kaip po 24 valandų. Prieš dengiant hermetiškas dangas (pvz., PVC) ir medines grindis bei grindų plokštes, CM metodu reikia patikrinti grindų ir pagrindo struktūros drėgnumą. Drėgnumas negali būti didesnis kaip 2 %. Jei mišinys liejamas ant sutrūkinėjusio ir deformuoto paviršiaus, grindyse gali atsirasti įtrūkimų ir dangos defektų.

## PAKUOTĖ

25 kg maišai

## TECHNINIAI DUOMENYS

Maišymo santykis:	6,0 - 6,3 l vandens su 25 kg mišinio
Naudojimo temperatūra:	nuo +5° iki +25 °C
Pirminio kietėjimo laikas:	apie 5 min.
Sunaudojimo laikas:	apie 20 min.
Vaikščioti leidžiama:	po ne mažiau kaip 2 val.
Gniuždomasis stipris:	F6 pagal EN 13813
Tempimo stipris:	C30 pagal EN 13813
Susitraukimas:	-0,06 % pagal EN 13813

Atsparumas ugniai: A2fl-s1 pagal EN 13813

Lakiųjų medžiagų išsiskyrimas: atitinka reikalavimus

Apytikslis sunaudojimas: apie 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm

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

Produktas atitinka EN 13813:2003 reikalavimus.

Visos techninės konsultacijos teikiamos telefonu:  
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.



16

„Henkel Polska Operations Sp. z o.o.“  
02-672 Varšuva, ul. Domaniewska 41

„Ceresit DX“

01303

EN 13813:2002  
1488

Medžiaga cemento pagrindu, skirta sluoksniui po grindų danga įrengti, naudojant pastatų viduje.

Atsakas į ugnį	A2fl - s1
rdančių (ėsdinančių) medžiagų išsiskyrimas:	CT
Laidumas vandeniui	nenustatyta
Laidumas vandens garams:	nenustatyta
Gniuždomasis stipris	C 30
Lenkimo stipris	F 6
Atsparumas dilinimui	nenustatyta
Garso izoliacija	nenustatyta
Garso sugertis	nenustatyta
Atsparumas kaitrai	nenustatyta
Atsparumas cheminėms medžiagoms	nenustatyta
Lakiųjų medžiagų išsiskyrimas	Atitinka reikalavimus



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

Quality for Professionals