

# PCI REPAHAFT

**Cementinis skiedinys, sukibimo sluoksnis tarp seno ir naujo betono arba remontinių mišinių.**

## Paskirtis

- Pastatų viduje ir išorėje.
- Sienoms ir grindims.
- Rišantis sluoksnis **PCI REPAMENT®** remontiniam skiediniui, taip pat **PCI NOVOMENT® M1 plus** ir **PCI NOVOMENT® M3 plus** paruoštiems naudoti greitai kietėjantiems išlyginamiesiems cementiniams sluoksniams, drenažiniams išlyginamiesiems skiediniams **PCI PAVIFIX® DM** ir smėlio cemento skiediniams.
- Rišantis sluoksnis įrengiant greitai kietėjančius išlyginamuosius sluoksnius su **PCI NOVOMENT® Z1** ir **PCI NOVOMENT® Z3** cementiniais mišiniais. Taip pat paprastiems išlyginamiesiems cementiniams sluoksniams.
- Rišiklis skirtas įrengti su pagrindu sukibusias dangas pramoninėse ir komercinėse patalpose, ir taip pat balkonų ir terasų išlyginamuosius sluoksnius su nuolydžiu.

## Savybės, privalumai

- Didelio patikimumo sukibimas. Pagal reikalavimus paruošus pagrindą gaunamas tvirtas ryšys tarp cementinio pagrindo ir **PCI REPAMENT®**, **PCI NOVOMENT® M1 plus**, **PCI NOVOMENT® M3 plus**, **PCI PAVIFIX® DM**, išlyginamųjų sluoksnių **PCI NOVOMENT® Z1** ir **PCI NOVOMENT® Z3**, arba paprastų cementinių išlyginamųjų sluoksnių.
- Atsparus drėgmei ir šalčiui, tinkamas pastatų viduje ir išorėje.

## Techniniai duomenys

Medžiagos pagrindas	specialūs cementai, polimeriniai priedai ir užpildai.
Komponentai	1
Dalelių dydis	nuo 0 iki 2,2 mm
Konsistencija	milteliai
Sluoksnio storis	apie 1,5 mm
Naudojimo temperatūra	nuo +5°C iki +30°C (pagrindo ir aplinkos)

### Vanduo maišymui:

- 25 kg maišui apie 6,0 l
  - 1 kg miltelių apie 0,24 l
- Maišymo laikas apie 3 minutes  
Paruošto mišinio tikimo laikas\* apie 1 valanda

\* *Esant +23°C temperatūrai ir 50% santykiniai drėgmei. Aukštesnės temperatūros sutrumpina, žemesnės prailgina šiuos laikus.*



## Sąnaudos, išeiga

Vidutinės sąnaudos yra nuo 2 iki 2,5 kg/m<sup>2</sup> sauso mišinio.

## Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti švarus, tvirtas, atviromis poromis, absorbuojantis ir pakankamai šiurkštus. Jei klijuama danga turės atlaikyti dideles apkrovas (pramoninės grindys), pagrindas turi būti ne mažesnės kaip C25/30 markės. Ypatingai tankius ir lygius, negalinčius atlaikyti apkrovos ir pažeistus betoninius pagrindus paruošti šratine mašina, didelio slėgio vandens srove arba nufrezuoti. Atstatant pagrindo nelygumus (užpildant remontiniu skiediniu) kraštuose turi būti palikti kampai nuo 30° iki 60°, paliekant šiurkščią briauną sujungimo vietoje.

Prieš užnešant **PCI REPAHAFT®**, paruoštas cementinis pagrindas turi būti sudrėkintas mažiausiai prieš 2, o jei galima prieš 24 valandas. Visą šį laiką pagrindą išlaikyti drėgną.

**Prieš užnešant rišiklį pagrindas turi būti matiškai drėgnas, bet ne šlapias!** Vengti balų susidarymo.

## Naudojimas

1. Į švarų maišymo indą su reikiamu vandens kiekiu supilti **PCI REPAHAFT®** ir maišyti mažiausiai 3 minutes kol gausis vientisa masė. Kiekus iki 25 kg galima maišyti didelių apsukų, rankiniu, elektromechaniniu maišytuvu su skiediniams maišyti skirtu antgaliu. Didelius kiekus maišyti priverstinio maišymo betono maišytuvu.
2. Sumaišytą **PCI REPAHAFT®** nedelsiant išpilti ant paruošto pagrindo ir įtrinant paskirstyti plačiu, kietu šepetėliu. Ant sienų užnešti šepetėliu. Visą pagrindo paviršių pilnai padengti sukibimą gerinančio skiedinio sluoksniu.  
**Neleisti sukibimą gerinančiam skiediniui išdžiūti!**
3. Remontinį skiedinį užnešti „šlapias ant šlapio“ nedelsiant po **PCI REPAHAFT®** užnešimo.

## Pastabos

- **PCI REPAHAFT®** nenaudoti esant pagrindo temperatūrai žemesnei už +5°C ir aukštesnei už +30°C, ar esant tiesioginiams saulės spinduliams, dideliame vėjui ar skersvėjui.
- Jei ant pagrindo buvo užnešta vandenį sulaikanti apsauginė membrana ar pagrinadas apdorotas vandenį atstumenčiomis priemonėmis, prieš užnešant **PCI REPAHAFT®** visa tai turi būti pilnai pašalinta.
- Maišyti tik tokį **PCI REPAHAFT®** kurį spėsitate sunaudoti per vieną valandą.
- Dideliuose plotuose darbus atlikti atskiromis dalimis. Skiedinys turi būti užnešamas tik ant šlapio rišiklio.
- Sukibimą gerinantis skiedinys turi pilnai padengti visą pagrindo paviršiaus plotą.
- Pradėjusį rištis **PCI REPAHAFT®** neskiesti vandeniu ir nemaišyti su šviežiu skiediniu.

- Klojant natūralaus akmens dangas vidutiniu ar storu klijų sluoksniu kaip rišiklį naudoti **PCI CARRAHAFT®**.

## Įrankių valymas

Įrankius valyti vandeniu nedelsiant po naudojimo. Sukietėjusį produktą galima pašalinti tik mechaniniu būdu.

## Pakuotė

25kg viduje laminuoti popieriniai maišai.

## Saugojimas

Laikant originalioje, sandariai uždarytoje pakuotėje sausose vėsiose patalpose garantinis saugojimo laikas apie 6 mėnesiai. Pastoviai nelaikyti aukštesnėje už +30°C temperatūroje.

## Ženklinimas

Sukietėjęs **PCI REPAHAFT®** neturi fiziologiškai kenksmingo poveikio.

Simbolis: Xi Dirginantis.

Sudėtyje yra:

Portlandcementis (CAS Nr. 65997-15-1) 25 - 50%.

Dirgina odą. Gali smarkiai pažeisti akis.

Saugoti nuo vaikų. Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Patekus ant odos, nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir gerai nuplauti dideliu kiekiu vandens su muilu. Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę. Žiūrėti saugos duomenų lapą.

Šiame techninių duomenų lape pateikti duomenys yra tiesa, atspindinti mūsų geriausias turimas žinias paremtas ne tik laboratoriniais bandymais, bet ir gamybine patirtimi. Tačiau, dėl daugelio faktorių galinčių įtakoti galutinį rezultatą, šią informaciją mes pateikiame be jokių garantijų ir prisimamos atsakomybės už galutinį rezultatą.

Visi produktai turi būti naudojami griežtai laikantis gamintojo pateiktų naudojimo instrukcijų. Gamintojas neprisiima atsakomybės už rezultatus kai negali kontroliuoti naudojimo sąlygų.

Mes neprisiimame atsakomybės už patirtus nuostolius jei produktas buvo naudojamas ne pagal paskirtį ar nesilaikant naudojimo instrukcijos reikalavimų.

Iškilius klausimams ar papildomos informacijos teirautis BASF UAB.

Visi techniniai duomenų lapai yra pastoviai atnaujinami, todėl naudotis naujausiu šio Techninių duomenų lapo leidimu yra produkto vartotojo atsakomybė.

TDL Nr. 144

2007.10.26

**BASF UAB**

Butrimonių g. 5, LT-50203 Kaunas

Tel.: +370 37 331399

Fax.: +370 37 331262

[www.basf-cc.lt](http://www.basf-cc.lt)