

**Betonin korjaustuotteet**

**Pohjusteet**

**Kapselointi**

**Tasoitteet**

**Vedeneristeet**

**Laattojen kiinnitys**

**Laattojen saumaus**

**Silikonit**

**Luonnonkivet**

# PCI Adaptol

Akryyliitiivistysmassa liikuntasaumoille  
ja halkeamien tiivistykseen



## Akryyliitiivistysmassa liikuntasaumoille ja halkeamien tiivistykseen

### Käyttökohteet

- Sisä- ja ulkokäyttöön.
- Pysty- ja vaakapinnoille.
- Liikuntasauvojen tiivistämiseen.
- Saumoihin ja liitoksiin betonin, solubetonin, rappauksen, muurauksen, kuitu-sementtilevyjen, kipsilevyjen, puuikkunan- ja-ovenkarmien, puu-välikatkojen, rullakaidinkoteloiden ja panelointien kanssa.

### Tuotteen ominaisuudet

- Säänkestävä.
- Itsestään tarttuva, voidaan käsitellä useilla alustoilla ilman pohjustusta.
- Voidaan rapata pinnalta, ihanteellinen "näkymättömään" tiivistykseen.
- Päällemaalattavissa
- Plastoelastinen, venyvyys jopa 10 % sauman leveydestä.
- Käyttövalmis, helppo käsitellä.
- Täyttää Saksan valtakunnallisen Solubetoniteollisuusyhdistyksen raportin 12 mukaiset, solubetonin dispersiopohjaisia saumantiivistysai-neita koskevat vaatimukset.

## GEV-EMICODE EC 1 PLUS HYVIN VÄHÄPÄÄSTÖINEN



CE

1213

PCI Augsburg GmbH  
Piccardstraße 11  
D-86159 Augsburg

14  
DE0417/04

PCI Adaptol (DE0417/04)  
EN 15651-1:2012

Mastics pour joints pour des usages non structuraux dans les constructions immobilières et pour chemins piétonniers  
EN 15651-1 Type F EXT-INT  
Joints pour éléments de façade,  
Classe 12,5P  
Conditionnement: Méthode A  
Support: Mortier M2, Aluminium

Réaction au feu	Classe E
Libération de produits chimiques dangereux pour l'environnement et la santé	Évalué
Résistance au coulage	≤ 3 mm
Perte de volume	≤ 25 %
Propriétés de déformation sous traction après immersion dans l'eau à 23 °C	≥ 100 %
Durabilité	Conforme

Mitä hyvänsä oletkin rakentamassa, ja olipa ongelmiasi mikä tahansa, BestLevel tarjoaa Sinulle älykkäitä ratkaisuja joiden avulla menestyksesi on taattu.

Me autamme sinua projektisi tuotekartoituksessa, määrälaskennassa ja tavaran hallinnassa. Koulutamme asentajat työmaalla ja huolehdimme, että tarvittava tieto on aina helposti saatavana.

# BestLevel

laatua yhdessä

# PCI Adaptol

## Asennus- ja Tekniset tiedot Materiaaliteknologiset tiedot

Materiaalipohja	Akryylihartsidispersio
Komponentit	1-komponenttinen
Tiheys	n. 1,6 g/cm <sup>3</sup>
Koostumus	pastamainen
Säilyvyysaika	vähintään 12 kuukautta; kuivassa, jäätymättömänä, ei saa säilyttää pitkään yli +30 °C:n lämpötilassa

## Asennustiedot

Käyttö	Saumat 10 x 10 mm = 100 ml/m sauma (laskettavissa kaavasta: sauman leveys (mm) x sauman syvyys (mm) = ml/m sauma. Tarvittavan materiaalin käyttömäärä puolittuu kolmiosaumoissa.
Riittävyys (sauma 10 x 10 mm)	310 ml:n säiliö riittää n. 3,1 metrille
Sauman leveys	enintään 20 mm
Käsittelylämpötila	+ 5 °C – + 25 °C (perustan lämpötila)
Tarttuvuus – ilman pohjustusta	klinkkereihin, kuitusementtilevyihin, Resopal-laminaatteihin, puulasuureihin, betoniin, muuraukseen, puuhun, lastulevyihin, kipsilevyihin, huokoiseen keramiikkaan, alumiiniin (myös eloksoituun), muoveihin sekä Hostalit Z:aan, pleksilasiin, sinkittyyn rautaan, V2A-teräkseen, kupariin, lyjyyyn, messinkiin, dispersiomaalauksiin
– PCI Elastoprimer 150:n kanssa	kromiin, ikkunalakkaan
– PCI Gisogrundilla tai vedellä ohennetun PCI Adaptolin kanssa	solubetoniin, rappaukseen
Kovettumisnopeus*	n. 1 mm/päivä
Kovettumisaika*	1–3 viikkoa (alustasta, paksuudesta ja sääolosuhteista riippuen)
Nahkoittumisaika*	n. 30 minuuttia
Lämpötilankestävyys	– 20 °C – + 80 °C
Elastisuus	10 % sauman leveydestä
Vetolujuus	n. 0,1 N/mm <sup>2</sup>
Shore-A-kovuus	n. 10–15

\* + 23 °C:een lämpötilassa ja 50 %:n suhteellisella ilmankosteudella. Korkeammat lämpötilat lyhentävät ja matalammat lämpötilat pidentävät näitä aikoja.

**BestLevel**  
laatua yhdessä

# PCI Adaptol

## Pakkauskoko

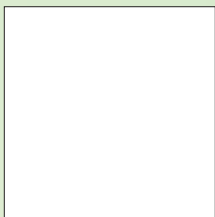
- 310 ml:n muovipatruuna, jossa on auki kierrettävä suutin (12kpl pahvilaatikko).

## Värisävyt\*

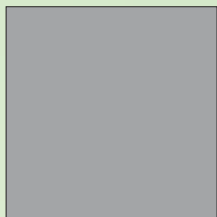
- valkoinen
- harmaa

## Tuotenumero/ EAN-tarkistusno

- 3913/7
- 3914/4



valkoinen



harmaa

\* Oikeudet painatuksesta johtuviin väri vaihteluihin pidätetään.

## Alustan esikäsitely

- Tarttumispintojen tulee olla puhtaita ja kiinteitä. Poista pöly, öljyt, rasvat, maalijäämät, irralliset osat jne. kokonaisuudessaan. Alusta saa olla kostea, muttei märkä.
- Voimakkaasti huokoisten tai heikkojen alustojen pinta pitää esikäsitellä esimerkiksi PCI Gisogrundilla.
- Vaihtoehtoisesti voidaan tätä varten käyttää myös vedellä ohennettua PCI Adaptolia.

## PCI Adaptolin käsittely

- Käytetään normaali 310ml käsi-, akku-, tai paineilmapuristimella.
- Leikkaa pois säiliön kierrenipan suojus, kierrä suutin auki ja leikkaa vinosti sauman leveyden mukaan.

1. Tehdäksesi sileän, siististi rajatun saumatiivistyksen on suositeltavaa teipata sauman reunat ennen saumausta itseliimautuvalla teipillä ja vetää teippi pois heti tiivistyksen jälkeen. Käytä syvissä saumoissa taustana elementtisaumanauhaa. Älä missään tapauksessa käytä bitumi- tai tervapitoisia taustamateriaaleja. Älä vahingoita taustanauhaa sitä sisään laitettaessa.

- Purista PCI Adaptolia saumaan.
- Mikäli välttämätöntä, silottele tiivistysaine vedellä välittömästi asennuksen jälkeen (esim. kostutetulla siveltimellä).

## Huomioitavaa

- PCI Adaptolia voi sen kuivuttua/kovetuttua päällemaalata väreillä, jotka eivät sisällä orgaanisia pigmenttejä. Usein toistuvaa venytys-puristusliikettä neuvotaan kuitenkin välttämään (katso IVD-ohjeistukset saumatiivistysten maalattavuudesta). Ennen maalaamista tai rappaamista on suoritettava yhteensopivuuskoe.
- Mikäli saumaus on tarkoitus rapata, se pitää hiekoittaa heti saumauksen jälkeen.
- Suojattava sateelta nahkoittumisaikana.
- Epäpuhtaudet on poistettava tuoreeltaan vedellä. Kovettumisen jälkeen, lika voidaan poistaa vain mekaanisesti.
- Säilyvyys: väh. 12 kuukautta; kuivassa, jäätymättömänä, ei saa säilyttää pitkään yli +30 °C:n lämpötilassa.

## Suoritusasiointi

Suoritusasiointi voidaan ladata pdf-dokumenttina verkkosivulta [www.bestlevel.fi](http://www.bestlevel.fi).

## Turvallisen käytön ohjeistus

Tuote ei saa joutua lasten käsiin. Käytä suojakäsineitä ja silmä-/kasvosuojusta.

Pitkäaikaisessa silmien ärsytyksessä: kysy neuvoa lääkäriltä/ hae lääkinnällistä apua. Mikäli lääkärin apu on välttämätöntä, pidä pakkaus tai tunnistetiketti esillä.

Määräyksen (EU) Nr. 528/2012 mukaan käsitelty tavara: sisältää torjunta-ainetta (suljetussa astiassa käytettävää säilytysainetta): 2-METYYLI-2H-ISOTIATSOLI-3-ON 1,2-BENTSIISOTIATSOLI-3(2H)-ON, SEKOITE, JOKA KOOSTUU AINEISTA: 5-KLOORI-2-METYYLI-2H-ISOTIATSOLI-3-ON JA 2-METYYLI-2H-ISOTIATSOLI-3-ON (3:1).

Giscode D1

Lisätietoja on saatavilla

PCI-turvallisuustietolehdestä.

## Arkkitehti- ja suunnittelupalvelu

Autamme kohdekohtaisesti oikean tuote- ja työtavan löytämisessä. Olethan yhteydessä BestLevel Oy:n tekniseen tukeen.

**BestLevel**  
laatua yhdessä