

PCI[®]

za strokovnjake
v gradbeništvu

Sistemska rešitev polaganja keramike brez delitacijskih fug

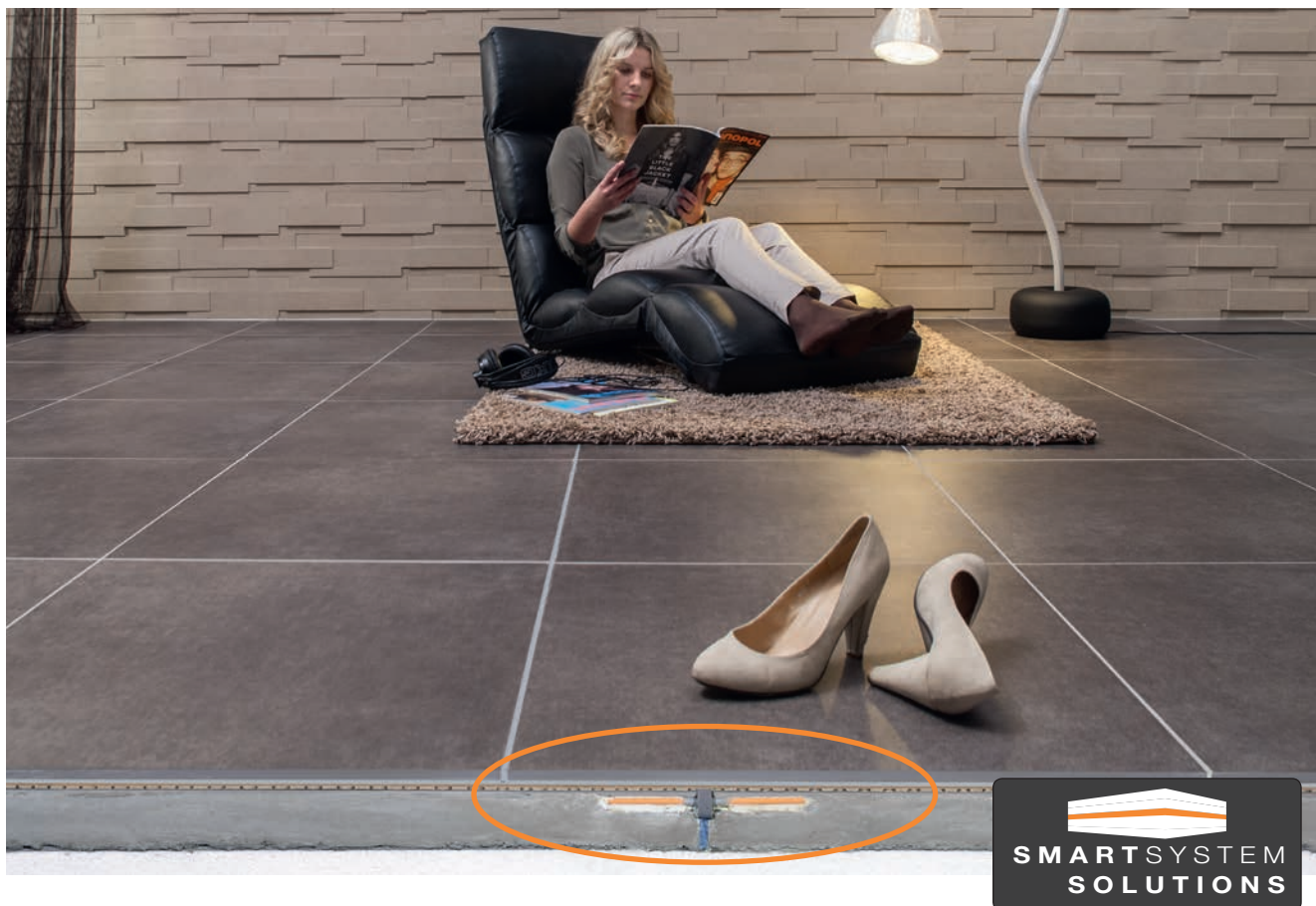


- enakomerno razporejene fuge
- več svobode pri oblikovanju
- nizke emisije

A brand of

BASF

We create chemistry



klasična rešitev delitacije



delitacijska fuga mora obvezno segati do vrha površine



najbližja fuga se izvede z silikonom enake barve kot je barva fugirne mase, brez omejitve dimenzije keramike

Enakomerno razporejene fuge

Fleksibilnost v sistemu in oblikovanju

Moderne velike ploščice so namenjene za velike površine, ampak mora biti estrih delitiran glede na geometrijo in velikost prostora, zato so morale biti ploščice položene z delitacijskimi fugami.

To je bistveno zožalo izbiro formatov keramike, ali pa je ustvarilo moteč videz drugače popolne površine. Delitacijske fuge so praviloma širšega izgleda kot cementne fuge med ploščicami

Sedaj ponujamo sistemsko rešitev z možnostjo polaganja ploščic čez delitacijske fuge na estrihu. Sistem nam omogoča bolj svobodno izbiro formata in enakomerno razporejene in enako široke fuge

Trije faktorji, kateri so bistvenega pomena:

- Na delitacijah PCI Apogel® Dübel reducira gibanje estriha.
- ločilna koprena PCI Pecilastic® loči keramično oblogo od podlage
- Nova lepilna malta PCI Flexmörtel® S2 z svojimi odličnimi lastnostmi dovršuje celotni sistem: koncipiran je bil posebjaj za prenos horizontalnih sil, njegov oprijem - natezna sila, presega najvišjo klasifikacijo z trikratno vrednostjo.

1 Nanos emulzije
PCI Gisogrund® OP
za stene in tla

3 Izolacijska in ločilna koprena
PCI Pecilastic® U
pod keramiko, mozaikom in
naravnim kamnom

6 Trajno elastična fuga
PCI Silcofug® E
za notranje in zunanje
prostore

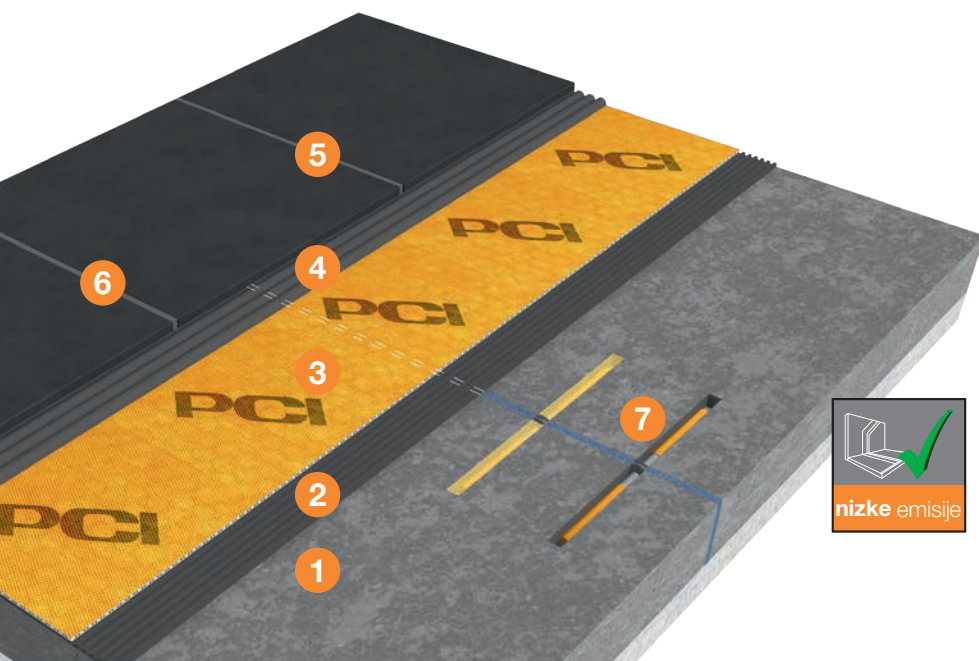
2 Visoko fleksibilno lepilo
PCI Flexmörtel® S2
4 za vse vrste keramike

5 Fleksibina fugirna masa
PCI Nanofug® Premium
posebaj primerna za
porcelanski gres

7 Silikotna smola
PCI Apogel® SH
za zalovanje razpok
v estrihu
Vložek za estrih
PCI Apogel® Dübel
za naknadno spajanje
delitacij na estrihu



PCI Apogel® Dübel



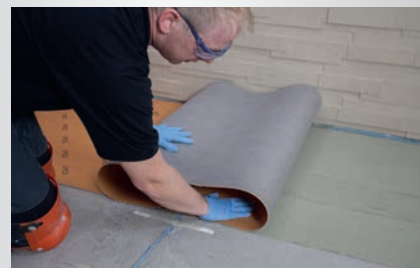
Postopki



PCI Apogel® SH in PCI Apogel® Dübel so idealna kombinacija za preprečevanje vertikalnega gibanja na delitacijskih fugah plavajočega estriha na ličilni podlagi



Na delitacijski fugi pravokotno zarezati šive in vstaviti Apogel® Dübel, kateri se zalijejo z PCI Apogel® SH.



Po cca 40 min. se smola strdi in takrat se ločilna koprena PCI Pecilastic® U zalopi z PCI Flexmörtel® S2.



Tudi keramika se položi z PCI Flexmörtel® S2.



Položeno površino zafugiramo z PCI Nanofug® Premium, delitaciji najbližjo fugo pa napolnimo oz. zafugiramo z PCI Silcofug® E.