

Malta livellante

PCI-Pericret®

per pavimento, parete e soffitto

PCI®

Für Bau-Profis

Informazioni
sul prodotto

214

Campi d'applicazione:

- Per interni ed esterni.
- Per pavimento, parete e soffitto.
- Su calcestruzzo e muratura.
- Su intonaci in calce/cemento e intonaci in cemento.
- Su rivestimenti di piastrelle.
- Per la rasatura di pareti irregolari prima della posa di piastrelle e lastre lapidei.
- Per la rasatura di pavimenti in calcestruzzo e massetti cementizi e per creare piani in pendenza prima della posa dei rivestimenti.
- Per spessori da 3 a 30 mm.



PCI-Pericret si lascia lavorare in modo malleabile – in spessori da 3 a 30 mm.

Caratteristiche del prodotto:

- **Essiccazione rapida**, posa delle piastrelle dopo solo circa 2 ore.
- **Resistente all'acqua**, alle intemperie e al gelo, applicabile universalmente all'interno ed esterno.
- **Dopo l'aggiunta d'acqua**, plastico e cremoso, di facile lavorazione.
- **Indurimento povero di tensioni**.



Degussa Group

**Dati applicativi/
Dati tecnici****Dati identificativi del prodotto**

Base prodotto	cementi speciali con additivi
Componenti	monocomponente
Consistenza	polvere
Colore	grigio
Classificazioni (ordinanze tedesche)	
– Trasporto stradale (GGVS)	prodotto non pericoloso
– Liquidi combustibili (VbF)	non pertinente
– Sostanze pericolose (GefStoffV)	irritante, contiene cemento
<i>Per ulteriori informazioni: vedi capitolo "Avvertenze di sicurezza".</i>	
Stoccaggio	in luogo fresco ed asciutto
Tempo di conservazione	circa 6 mesi
Confezione	25-kg-sacco Kraft con inserto in polietilene art. n./codice EAN 3680/8

Dati applicativi

Consumo	ca. 1,3 kg/m ² e mm di spessore
Resa	sacco da 25 kg è sufficiente per circa:
– 3 mm di spessore	6,4 m ²
– 10 mm di spessore	1,9 m ²
– 20 mm di spessore	1,0 m ²
Spessore	
– minimo	3 mm
– massimo	30 mm
Temperatura di lavorazione	+ 5 °C fino a 25 °C (temperatura del sottofondo)
Rapporto miscelazione – acqua d'impasto	
– per una sacco da 25 kg	circa 5,5 – 5,75 l d'acqua
Tempo di lavorazione*	circa 30 – 40 minuti
Tempo d'indurimento*	dopo circa 2 ore pronto per la posa di piastrelle

*A + 23 °C e 50% di umidità relativa dell'aria. Temperature superiori o inferiori accorciano risp. allungano i tempi indicati.

Preparazione del sottofondo

■ Il sottofondo deve essere pulito, compatto, a pori aperti e assorbente.

Sottofondi molto assorbenti (ad esempio pietra di sabbia calcarea) sono da primerizzare con PCI-Giso-grund diluito con acqua in rapporto 1:1, in alternativa con PCI-Gisofix NT non diluito o bagnandoli intensamente.

Sottofondi non assorbenti (per esempio lastre di ceramica) primerizzare con PCI-Flächengrund 303.

Modalità d'applicazione PCI-Pericret

1 Versare l'acqua d'impasto in un recipiente pulito e aggiungere la quantità corrispondente di PCI-Pericret. Miscelare con un agitatore a cestello adeguato (ad es. della Ditta Collomix) fino ad ottenere una malta priva di grumi e plastica.

2 Stendere con la parte liscia della spatola un sottile strato di contatto sul sottofondo.

3 PCI-Pericret può essere lavorato fino a 30 mm di spessore in una sola mano d'applicazione.

4 Dopo la reazione della malta (circa 30 fino a 90 minuti, in funzione dello spessore, dal sottofondo e dalla temperatura di lavorazione) si può lasciare PCI-Pericret con una spugna o feltro umido e in caso con una spatola liscia o pialla per intonaci.

5 Con temperature alte, vento e forte radiazione solare, bagnare il sottofondo e proteggere la rasatura da un'essiccazione troppo rapida coprendola con dei fogli in PE o spruzzando più volte con acqua.

Avvertenze importanti

■ Non aggiungere acqua o ulteriore polvere a PCI-Pericret se è in fase d'essiccazione.

■ Attrezzature adeguate possono essere ordinate ad es. presso

Collomix GmbH
Horchstrasse 2
D-85080 Gaimersheim
www.collomix.de

■ Pulire con acqua gli attrezzi ed i recipienti di mescolatura subito dopo l'uso. Una volta secco, il prodotto può essere rimosso solo con azione meccanica.

■ Stoccaggio: 6 mesi in luogo fresco e asciutto.

Avvertenze di sicurezza

PCI-Pericret contiene cemento.

A contatto con l'umidità e l'acqua d'impasto, il cemento dà origine a una reazione alcalina, che può provocare irritazione della pelle o delle mucose (ad. es. occhi). Evitare il contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Usare guanti adatti. Conservare fuori dalla portata dei bambini.

Povero di cromo secondo TRGS 613.

Informazioni supplementari sono riportate sulla scheda di sicurezza PCI.

Servizio per architetti e progettisti:

Si prega di consultare l'agente PCI di zona. Ulteriori informazioni sono disponibili sotto i numeri telefonici riportati a fondo pagina.

PCI[®]
Für Bau-Profis

☎ **PCI Bauprodukte AG**
CH-8048 Zürich
Telefon 00 41 (0) 1/438 21 21
Fax 00 41 (0) 1/438 21 22
www.pci.ch

☎ **Centro di consulenza PCI**
con servizio di assistenza
telefonica: 00 41 (0) 1/438 21 21

☎ **MAC spa**
Modern Advanced Concrete
Divisione: PCI Building Systems
Via F.lli Gracchi, 27
20092 Cinisello Balsamo, (MI)
Tel.: 0039 02/61 79 48 47
Fax.: 0039 02/61 79 44 38

☎ **PCI Augsburg GmbH**
Piccardstraße 11
86159 Augsburg
Postfach 102247
86012 Augsburg
Telefon 0049 (0)8 21/59 01-0
Fax 0049 (0)8 21/59 01-372
www.pci-augsburg.de

Le presenti informazioni ed ogni altro consiglio tecnico eventualmente fornito circa le modalità d'uso o d'impiego dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze ed esperienze. Esse non comportano l'assunzione di alcun impegno e/o responsabilità da parte nostra.

In particolare, esse non comportano alcuna responsabilità e/o garanzia sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei nostri prodotti. Non dispensano quindi il cliente dall'onere e responsabilità esclusivi di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Per maggiori informazioni è consigliabile consultare i nostri tecnici.

Una nuova edizione invalida la presente.
Edizione settembre 2003

Degussa Group

