

La cura dei dettagli per un design di successo





Indice:

1. Storia	Pag. 3
2. Campi applicativi	Pag. 4
3. Sostenibilità	Pag. 8
4. Collanti cementizi	Pag. 10
5. Stucchi	Pag. 12
6. Autolivellanti	Pag. 13
7. Collanti per pavimenti in legno	Pag. 14
8. Impermeabilizzanti	Pag. 15

1. Storia

1950

- Costituzione della società Polychemie GmbH con uno stabilimento ad Augusta e una succursale a Francoforte sul Meno.
- Prima partecipazione ad una fiera commerciale internazionale sull'edilizia ("Interbau" a Berlino nel 1957).



1960

- La denominazione originaria "Poly-Chemie-Ingenieurtechnik" diventa il marchio PCI.
- Inizio della produzione di malte di cemento a Treviso, in Italia.

1970

- Inizio della vendita di adesivo per piastrelle PCI in Austria, Svizzera e Grecia.
- Apertura di due stabilimenti produttivi in Belgio.
- Inizio della produzione di adesivi per piastrelle nel Regno Unito.



1980

- Introduzione sul mercato spagnolo dei prodotti per piastrellatura PCI e inizio della produzione di adesivi per piastrelle in Spagna.
- Vengono venduti i primi prodotti PCI in Svezia, Paesi Bassi e Italia.
- Inizio della produzione, compresi i prodotti per piastrellatura PCI, a Røddekro, in Danimarca.

1990

- Inizio della vendita di prodotti per piastrellatura PCI in Francia, Lussemburgo, Repubblica Ceca, Slovacchia, Ungheria e Islanda.
- Inizio della produzione di malte di cemento in Francia, a Chrudim/Repubblica Ceca e in Turchia.
- Il gruppo PCI ottiene la certificazione del proprio sistema di gestione della qualità secondo la norma internazionale EN ISO 9001 e la certificazione ecologica internazionale EN ISO 14001 per gli stabilimenti tedeschi di Augusta, Hamm e Lutherstadt Wittenberg.
- Introduzione dei prodotti PCI a Hong Kong e in Australia.

2000

- PCI festeggia il 50° anniversario.
- Prime vendite di prodotti PCI in Norvegia, Lituania, Croazia, Belgio, Cipro ed Emirati Arabi Uniti.
- Avvio dello stabilimento di produzione a Mosca, in Russia.
- Con l'acquisizione della Degussa Construction Chemicals da parte di BASF AG, PCI unisce ora le proprie forze a quelle di BASF.
- Apertura di ulteriori stabilimenti per la produzione di polveri ad Angerville/Francia, Latina/Italia e Mosca/Russia.



2. Campi applicativi

HOTELS



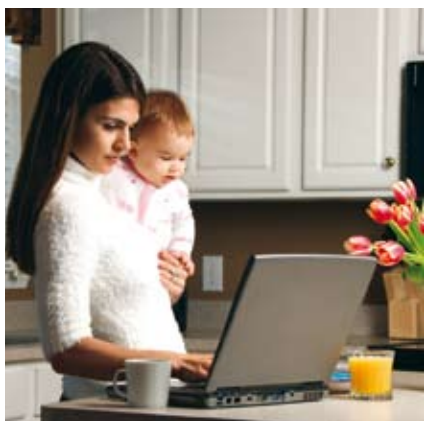
PISCINE E CENTRI BENESSERE



AREE COMMERCIALI



RESIDENZIALE



3. Sostenibilità

PCI, come parte di Basf, leader nel mercato della chimica, è orgogliosa di essere impegnata nell'efficienza energetica e nel risparmio delle risorse.

Nel 2007 BASF ha investito 1,4 miliardi di euro in ricerca e sviluppo, circa un terzo di questo importo è stato dedicato all'efficienza energetica e al risparmio delle risorse.

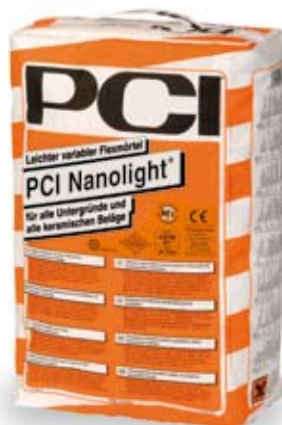
Basf coniuga successo economico con la cura per la tutela dell'ambiente e la responsabilità sociale.





4. Collanti cementizi

PCI NANOLIGHT®



Adesivo cementizio flessibile ad alte prestazioni per tutti i sottofondi e tutti i rivestimenti ceramici.

PCI Nanolight è indicato per:

- interni ed esterni.
- pareti e pavimenti.
- tutti i sottofondi e per tutti rivestimenti ceramici.



PCI NANOFLOTT®



Adesivo autobagnante flessibile per pavimenti industriali, balconi, terrazze. Ideale per grès ceramico.

PCI Nanoflott è indicato per:

- aree esterne critiche come balconi e terrazze.
- tutti i tipi di pavimenti, soprattutto quelli molto sollecitati (centri commerciali, alberghi, aeroporti, negozi e industrie, etc.).
- l'incollaggio senza vuoti di pavimenti in grès porcellanato di grande formato, anche per pavimenti che prevedono tolleranze di spessore come cotto.
- livellare sottofondi irregolari prima della posa.



PCI CARRAFLEX®



Adesivo cementizio flessibile a strato sottile per per la posa di pietra naturale.

PCI Carraflex è indicato per:

- interni ed esterni, pareti e pavimenti.
- la posa di pietre naturali calibrate, in particolare marmo bianco, nella posa a strato sottile.
- spessori da 2 a 10 mm.



PCI PERICOL FLEX



Adesivo flessibile di tipo C2TE per piastrelle, grès porcellanato e per tutti i rivestimenti ceramici.



PCI Pericol Flex è indicato per:

- pavimenti e pareti.
- balconi e terrazze impermeabilizzati con PCI Seccoral 1K.
- ambienti industriali impermeabilizzati con PCI Seccoral 1K e PCI Perilastic Flex 2K.
- bagni e docce impermeabilizzati con PCI Perilastic SPEC;
- la posa anche in sovrapposizione di ogni tipo di piastrelle ceramiche (compresi i grandi formati).
- la posa su massetti cementizi, intonaci cementizi, calcestruzzo, massetti riscaldanti, cartongesso e intonaci a base gesso (previo impiego idoneo primer).

PCI PERICOL



Adesivo di tipo C1T per piastrelle ceramiche.



PCI Pericol Flex è indicato per:

- pavimenti e pareti.
- piastrelle in ceramica.
- la posa su massetti cementizi, intonaci cementizi, massetti riscaldanti, cartongesso e intonaci a base gesso (previo impiego idoneo primer).

PCI COLLASTIC®



Adesivo poliuretano reattivo.



PCI Collastic è indicato per:

- pareti e pavimenti interni ed esterni.
- sottofondi interni sensibili all'umidità.
- sottofondi compatti, piani, anche sottoposti a vibrazioni.
- incollaggio di elementi non portanti e asciutti.
- lavori di posa rapidi, per esempio la posa di pietra naturale con interruzione breve di esercizio.

5. Stucchi

PCI NANOFUG®



Sigillante cementizio flessibile di tipo CG2 per fughe di tutti i pavimenti e rivestimenti ceramici.



PCI Nanofug è indicato per:

- pavimenti e pareti.
- giunti da 1 a 20 mm.
- bagni, docce, saune, balconi.
- massetti riscaldanti, massetti a secco, elementi prefabbricati in calcestruzzo, pannelli di vario tipo (cartongesso, truciolare).

PCI DURAPOX® NT



Adesivo epossidico reattivo per posa e riempimento giunti di rivestimenti ceramici esposti a sostanze chimiche.



PCI Durapox NT è indicato per:

- pareti e pavimenti, interni ed esterni.
- rivestimenti ceramici in birrifici, latterie, caseifici, industrie di produzione di bevande e succhi di frutta, grandi cucine (catering), macellerie, macelli, industrie di trasformazione di materie grasse, stabilimenti di placcatura elettrolitica, colorifici, impianti di candeggio, concerie, industria cartaria, laboratori e ospedali.
- posa e stuccatura giunti di rivestimenti ceramici in piscine.

6. Autolivellanti

PCI PERIPLAN®



Lisciatura autolivellante per interni, a rapido indurimento e asciugamento, applicabile per spessori da 2 a 30 mm.

PCI Periplan è indicato per:

- livellare superfici in calcestruzzo ruvide e irregolari.
- livellare massetti cementizi e massetti in anidride.
- livellare pavimenti ceramici esistenti.

PCI NANOSILENT®



Lisciatura autolivellante per interni, nanomodificata, desolidarizzante, anticalpestio, a rapido indurimento, applicabile per spessori da 5 a 15 mm.

PCI Nanosilent è indicato per:

- livellare sottofondi irregolari o a rischio di fessurazione.
- desolidarizzare pavimenti in ceramica e pietra naturale dal supporto.
- ridurre il rumore di calpestio.

7. Collanti per pavimenti in legno

PCI PAR 369®



Adesivo epossi-poliuretano bicomponente esente da acqua, specifico per l'incollaggio di pavimenti in legno di qualsiasi tipo su sottofondi cementizi o su pavimentazioni preesistenti non assorbenti (marmo, piastrelle, palladiana, supporti legnosi).

PCI PAR 369 è indicato per:

- posa di elementi in legno massello, listoni, listoncini.
- posa di elementi multistrato, nobilitato, prefiniti.
- posa di parquet industriale.
- sottofondi cementizi, massetti in anidride.
- pavimentazioni esistenti in grès, ceramica, marmo o similari.
- vecchi pavimenti in legno.
- massetti riscaldanti.

8. Impermeabilizzanti

PCI PERILASTIC® SPEC



Membrana elastica impermeabile in dispersione sintetica.

PCI Perilastic SPEC è indicato per:

- interni, pavimenti e pareti.
- superfici di locali umidi e bagnati nell'ambito domestico (bagni, docce, ecc).

PCI SECCORAL® 1K



Malta cementizia monocomponente per la realizzazione di rivestimenti impermeabilizzanti, flessibili e continui.

PCI Seccoral 1K è indicato per:

- impermeabilizzazione sotto i rivestimenti ceramici di balconi, terrazze e docce.
- serbatoi di acqua e piscine con una profondità fino a 15 m.

PCI PERILASTIC® FLEX 2 K



Malta cementizia bicomponente per la realizzazione di rivestimenti impermeabilizzanti e flessibili.

PCI Perilastic Flex 2K è indicato per:

- strutture idrauliche quali piscine, vasche interrato, ecc.
- strutture controterra.
- locali interni quali scantinati, garage, fosse ascensore.
- balconi, terrazze, fioriere.
- impermeabilizzazione sia in spinta positiva che in controspinta.

Soluzioni intelligenti per il mondo delle Costruzioni

Ovunque guardiate, in qualsiasi tipo di edificio o di struttura di ingegneria civile, sopra terra o sotto terra, troverete uno dei nostri marchi, con la funzione di migliorare, proteggere o conservare il Vostro mondo.

- EMACO®** - Sistemi per il ripristino del calcestruzzo
- MBrace®** - Sistemi per il rinforzo strutturale con materiali compositi
- EMACO® S55/S33** - Ancoraggi di precisione
- MASTERFLEX®** - Sigillanti elastomerici per giunti
- MASTERSEAL®** - Rivestimenti protettivi e sistemi impermeabilizzanti
- UCRETE®** - Sistemi di pavimentazioni ad alte prestazioni
- MASTERTOP®** - Pavimenti decorativi e industriali
- CONCREXIVE®** - Malte, adesivi e sistemi di iniezione a base di resine
- CONIDECK** - Sistemi di rivestimento con membrane impermeabilizzanti
- CONIROOF** - Sistemi di copertura poliuretanic
- CONICA®** - Pavimentazioni sportive
- GLENIUM®, RHEOBUILD® e POZZOLITH®** - Additivi per calcestruzzo
- PCI®** - Sistemi per la posa di piastrelle, sottofondi cementizi e sistemi impermeabilizzanti
- THORO®** - Sistemi impermeabilizzanti e protettivi
- ALBARIA** - Sistemi per il recupero delle murature

**BASF Construction
Chemicals Italia Spa**
Via Vicinale delle Corti, 21
31100 Treviso - Italy

Tel: +39 0422 304251
Fax: +39 0422 421802
www.basf-cc.it
e-mail: infomac@basf.com



*BASF è la società chimica leader mondiale: The Chemical Company.
La sua gamma di prodotti chimici comprende petrolio, gas, materie plastiche,
prodotti di nobilitazione, agrofarmaci, nonché prodotti della chimica fine.
Quale partner affidabile, BASF contribuisce al successo dei propri clienti in tutti
i settori di attività. BASF sviluppa soluzioni intelligenti e prodotti di altissima qualità,
grazie ai quali affronta le sfide globali, quali tutela ambientale, efficienza energetica,
nutrizione e mobilità. Con un organico di 105.000 dipendenti, BASF ha raggiunto
a fine anno 2009 un fatturato di oltre 50 miliardi di euro. Ulteriori informazioni
su BASF sono disponibili su Internet all'indirizzo www.basf.com*


The Chemical Company