

Produktsysteme zum „Sanieren, Renovieren und Modernisieren“

Systemlösungen für die sichere Sanierung von statischen und nicht statischen Betonbauteilen

Sika Schweiz AG • VE PCI stellt im Rahmen ihrer Jahreskampagne Systemlösungen zur Sanierung, Renovierung und Modernisierung vor, diesmal für die Betoninstandsetzung zu statischen und nicht statischen Zwecken. Ob für kosmetische Reparaturen wie Ausbesserungsarbeiten und Oberflächenschäden oder für die Reparatur statischer Bauteile wie Balkone oder Säulen – die verschiedenen Sanierungssysteme bieten einfache und sichere Gesamtlösungen für die Betonsanierung.

Im Mittelpunkt der Jahreskampagne „PCI ist Trumpf – so sanieren Gewinner“ stehen verschiedene Systemlösungen mit aufeinander abgestimmten Produkten für die Sanierung, Renovierung und Modernisierung. Handwerker profitieren von verlässlichen Komplettlösungen, mit denen sich auch anspruchsvolle Renovierungsaufgaben einfach und sicher erledigen lassen. Beim Themenschwerpunkt im Rahmen der Jahreskampagne geht es um die einfache und sichere Betonsanierung bei statischen und nicht statischen Bauteilen.

Die Reparatur von Beton – von Mauern und Wänden über Säulen bis zu Balkonen – erfordert Produkte, die speziell an die Bedürfnisse des jeweiligen Sanierungsprojekts angepasst sind. Insbesondere die Frage, ob es sich um ein tragendes oder ein nicht tragendes Bauwerk handelt, spielt hier eine

wichtige Rolle. Für beide Anwendungsfälle stellt Sika Schweiz AG • VE PCI passende Produktsysteme zur Verfügung.

System für Betonsanierung ohne statischen Anspruch (z.B. kosmetische Reparaturen)

- **Reparaturmörtel:** PCI Nanocret R2 (leichter Reparaturmörtel universell für Betonbauteile und Mauerwerk)
- **Flächenspachtel:** PCI Polycret Multi (Betonspachtel für Wand und Decke); alternativ: PCI Barrafill L
- **Optionaler Oberflächenschutz:** je nach Beanspruchung, z.B. PCI Polyflex, PCI Betonfinish W, PCI Silconal AG, PCI Silconal 328 oder PCI Barraseal Turbo

Die Produkte lassen sich sehr leicht glätten und anwerfen und sichern durch ihre Standfestigkeit und Haftsicherheit einen sehr guten Verbund auf Beton, Mauerwerk und Estrich. Dazu punktet das Produktsystem mit Schnelligkeit – eine Überarbeitung ist bereits nach etwa vier Stunden möglich. Dank seiner Wasserfestigkeit sowie der Witterungs- und Frost-Tausalz-Beständigkeit eignet es sich für die universelle Anwendung innen wie aussen.

System für Betonsanierung mit statischem Anspruch (z.B. Säulen und Balkone)

- **Korrosionsschutz:** PCI Nanocret AP (Korrosionsschutz für Brücken und Ingenieurbauwerke nach ZTV-ING)
- **Reparaturmörtel:** PCI Nanocret R4 PCC (hochfester Instandsetzungsmörtel für Betonbauteile an Wand, Boden und Decke); alternativ: PCI Nanocret R4 Rapid

- **Flächenspachtel:** PCI Polycrret Multi (faserverstärkter Betonspachtel für Wand und Decke)
- **Oberflächenschutz:** PCI Polyflex (elastischer Oberflächenschutz für Fassaden und Ingenieurbauwerke)

Dieses Produktsystem überzeugt durch eine leichte, geschmeidige Verarbeitung und ist dabei sehr standfest und haftsicher – auch bei Überkopfarbeiten. Durch den extrem niedrigen Schwund ist die Lastübertragung optimal und Risse werden vermieden. Zudem ist der Aufbau wasserfest, witterungs- und frosttausalzbeständig. Damit ist eine hohe Planungs- und Ausführungssicherheit gewährleistet.

Interessierte können sich auf der Homepage www.pci.ch und in der Broschüre "Bauwerke sicher sanieren" genauer zu dem Thema informieren. Schadhafte Stellen an Betonbauteilen sind häufig weit mehr als nur ein kosmetisches Problem. Gerade bei Säulen, Balkonen oder Treppen muss der Verarbeiter auch die Statik des Gebäudes beachten. Und selbstverständlich sollte das Ergebnis nicht nur technisch einwandfrei, sondern auch optisch ansprechend sein. Die PCI-Produktsysteme erleichtern dem Handwerker die Arbeit in diesem anspruchsvollen Bereich: Mit aufeinander abgestimmten Produkten erfüllen sie exakt die Anforderungen von Betonreparaturen mit oder ohne statischen Anspruch.

Bildmaterial



*PCI-System für Betonreparatur mit statischem Anspruch (z.B. Säulen, Balkone und Treppen)
([Link](#) zum hochauflösenden Photo).*

Über uns / Sika Schweiz AG • VE PCI

PCI ist Teil von Sika. Die Sika Schweiz AG • VE PCI ist führender Lieferant von Spezialbaustoffen und bietet Plattenlegerwerkstoffe und Produktsysteme für Abdichtung, Betonschutz und -instandsetzung sowie ein Komplettsystem für den Bodenleger-Bereich.

- Sitz und Verwaltung in Zürich*
- Lieferprogramm für Bauhandwerker und Bauindustrie*
- Produktsysteme*
- Partner des Schweizer Bau- und Plattenfachhandels*
- In der Schweiz wird der Vertrieb durch die selbständige Vertriebseinheit PCI sichergestellt*

Weitere Informationen unter: www.pci.ch

Sika ist ein Unternehmen der Spezialitätenchemie, führend in der Entwicklung und Produktion von Systemen und Produkten zum Kleben, Dichten, Dämpfen, Verstärken und Schützen für die Bau- und Fahrzeugindustrie. www.sika.ch

Ansprechpartner für Redakteure:

Rita Schatzl
Sika Schweiz AG • VE PCI
Tel. +41 58 436 21 44
email: schatzl.rital@pci.ch