

Bodenbeschichtungen und Bodenausgleichsmassen

Von Sika Deutschland



Sika Deutschland CH AG & Co KG
Kornwestheimer Str. 103-107
70439 Stuttgart
Deutschland

Tel.: +49 711 8009-0

info@de.sika.com
deu.sika.com



© Reinhold Bader

PCI-Systeme zum Ausgleichen unebener und kritischer Untergründe.

Grundierungen und Haftbrücken

Grundierungen: Niedrigviskose Flüssigkeiten auf Basis von Kunstharzen oder Kunstharzdispersionen für saugende und nicht saugende Untergründe

Haftbrücken: Zementmörtel-Schlämmen, die bei dem Einbau von Zementestrichen frisch in frisch eingesetzt werden, z.B. für Verbundestriche und Zementmörtel

Bodenausgleichsmassen

Zement-Kunststoff-Mischungen als leichtverlaufende Bodenausgleichsmassen für den Wohnungs- und Gewerbebau.

Imprägnierung

Imprägnierung für Betonböden und Zementestriche

Novoment Schnellestriche - schnell eingebaut, belegbar und nutzbar

Aus der Serie Bodenbeschichtungen und Bodenausgleichsmassen von Sika Deutschland



Die PCI Novoment® – Schnellestriche sind aufgrund ihrer sehr kurzen Trocknungszeiten schnell belagsreif und daher für zeitkritische Baustellen besonders gut geeignet.

Produktübersicht



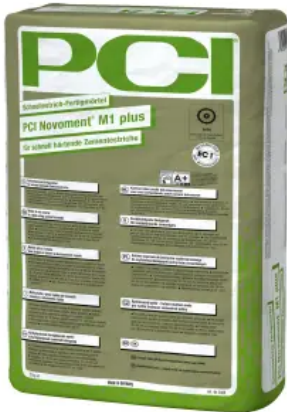
Die PCI Novoment® – Schnellestriche sind aufgrund ihrer sehr geringen Trocknungszeiten schnell belagsreif

Die PCI Novoment® – Schnellestriche

- Fertigmörtel:
PCI Novoment® M1 plus und PCI Novoment® M3 plus
- Fertigmörtel-Spezialisten:
PCI Novoment® Light und PCI Novoment® Flow
- Bindemittel:
PCI Novoment® Z1 und PCI Novoment® Z3

Novoment Schnellestriche - schnell eingebaut, belegbar und nutzbar

Aus der Serie Bodenbeschichtungen und Bodenausgleichsmassen von Sika Deutschland



PCI Novoment® M1 plus

PCI Novoment® M1 plus für schnell härtende Zementestriche

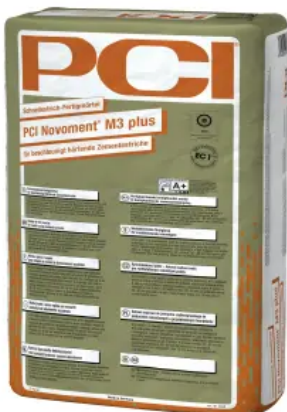
Anwendungsbereiche

- Für innen und außen.
- Auch zur direkten Nutzung geeignet.
- Für dauernassbelastete Bereiche.
- Für schnell härtende Verbundestriche sowie für Estriche auf Trenn- oder Dämmschicht.
- Für Heizestriche geeignet.
- Als Reparaturmörtel für Schnellreparaturen an Industrieböden.
- **Für Schichtdicken von 20 bis 120 mm.**
- Sehr emissionsarm, GEV-EMICODE EC1 PLUS.

Produkteigenschaften

- **Belegbar mit Fliesen nach ca. 1 Tag**, begehbar bereits nach ca. 3 Stunden.
- Fertigmörtel, daher kein Abmischen mit Sand an der Baustelle nötig.
- Lange Verarbeitungszeit, trotz kurzer Aushärtezeit fast 1 Stunde verarbeitet- und glättbar.
- Temperaturbeständig von -30 °C bis $+80\text{ °C}$, deshalb geeignet für Balkone, Terrassen, Garagen, Industriebeläge mit Heißdampfreinigung.
- Feuchtigkeitsunempfindlich, deshalb geeignet für Dauernassbereiche.
- Begrenzte Durchbiegung (Eignungsprüfung nach 6.2 DIN 18560-2), dadurch Reduzierung der Schichtdicken auf 30 mm bei Estrichen auf Dämmschicht nach Tabelle 1 (lotrechte Nutzlast $\leq 2\text{ kN/m}^2$) oder Tabelle 2 (lotrechte Nutzlast, Flächenlast $\leq 3\text{ kN/m}^2$), bzw. auf 30 mm Rohrüberdeckung bei Heizestrichen möglich.

Mehr Informationen



PCI Novoment® M3 plus

PCI Novoment® M3 plus für beschleunigt härtende Zementestriche

Anwendungsbereiche

- Für innen und außen.
- Auch zur direkten Nutzung geeignet.
- Für dauernassbelastete Bereiche.
- Für beschleunigt härtende Verbundestriche und Estriche auf Trenn- oder Dämmschicht.
- Für Heizestriche geeignet.
- Als Reparaturmörtel für Schnellreparaturen an Industrieböden.
- **Für Schichtdicken von 20 bis 80 mm.**

Produkteigenschaften

- **Belegbar mit Fliesen nach ca. 3 Tagen**, begehbar nach ca. 1 Tag.
- Fertigmörtel, daher kein Abmischen mit Sand an der Baustelle nötig.
- Lange Verarbeitungszeit, trotz kurzer Aushärtezeit ca. 1 Stunde verarbeitet- und glättbar.
- Geeignet für Pumpenförderung, auch bei höheren Temperaturen.
- Temperaturbeständig von -30 °C bis $+80\text{ °C}$, deshalb geeignet für Balkone, Terrassen, Garagen, Industriebeläge mit Heißdampfreinigung.
- Feuchtigkeitsunempfindlich, deshalb geeignet für Dauernassbereiche.

Novoment Schnellestriche - schnell eingebaut, belegbar und nutzbar

Aus der Serie Bodenbeschichtungen und Bodenausgleichsmassen von Sika Deutschland

- Begrenzte Durchbiegung (Eignungsprüfung nach 6.2 DIN 18 560-2), dadurch Reduzierung der Schichtdicken auf 30 mm bei Estrichen auf Dämmschicht nach Tabelle 1 (lotrechte Nutzlast $\leq 2 \text{ kN/m}^2$) oder Tabelle 2 (lotrechte Nutzlast, Flächenlast $\leq 3 \text{ kN/m}^2$), bzw. auf 30 mm Rohrüberdeckung bei Heizestrichen möglich.
- EMICODE: EC1 PLUS

[Mehr Informationen](#)



Verarbeitung PCI Novoment® Light

Novoment Schnellestriche - schnell eingebaut, belegbar und nutzbar

Aus der Serie Bodenbeschichtungen und Bodenausgleichsmassen von Sika Deutschland



PCI Novoment® Light

PCI Novoment® Light für Zementestriche geringer Eigenlast

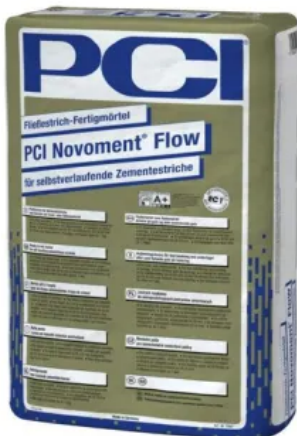
Anwendungsbereiche

- Für innen und außen.
- Für leichte Verbundestriche und Estriche auf Trenn- oder Dämmschicht.
- Leichtmörtel für Sanierungen von Betonböden und Zementestrichen.
- Für beschleunigt härtende Verbundestriche und Estriche auf Trenn- oder Dämmschicht.
- **Für Schichtdicken von 20 bis 80 mm.**
- Sehr emissionsarm, GEV-EMICODE EC1 PLUS.

Produkteigenschaften

- **Belegbar mit Fliesen nach ca. 1 Tag**, begehbar nach ca. 6 Stunden.
- Fertigmörtel, daher kein Abmischen mit Sand an der Baustelle nötig.
- Geringe Dichte, daher ideal für die Altbausanierung oder nachträgliche Ausbauten.
- Geringer Verbrauch, ca. 10 kg/m² und cm Schichtdicke.
- Lange Verarbeitungszeit, trotz kurzer Aushärtezeit ca. 1 Stunde verarbeit- und glättbar.
- Feuchtigkeitsunempfindlich.
- EMICODE: EC1 PLUS

[Mehr Informationen](#)



PCI Novoment® Flow

PCI Novoment® Flow für selbstverlaufende Zementestriche

Anwendungsbereiche

- Für innen und außen.
- Für schnell belegreife Verbundestriche sowie Estriche auf Trenn- oder Dämmschicht.
- Für Heizestriche geeignet
- **Für Schichtdicken von 20 bis 80 mm.**
- Sehr emissionsarm, GEV-EMICODE EC1 PLUS.

Produkteigenschaften

- **Belegbar mit Fliesen nach ca. 1 Tag**, begehbar nach ca. 6 Stunden.
- Fertigmörtel, daher kein Abmischen mit Sand an der Baustelle nötig.
- Verlaufend und schwabbelfähig, stehende Verarbeitung
- Geringer Verbrauch, ca. 10 kg/m² und cm Schichtdicke.
- Lange Verarbeitungszeit, trotz kurzer Aushärtezeit ca. 1 Stunde verarbeitbar.
- Feuchtigkeitsunempfindlich.

[Mehr Informationen](#)

Novoment Schnellestriche - schnell eingebaut, belegbar und nutzbar

Aus der Serie Bodenbeschichtungen und Bodenausgleichsmassen von Sika Deutschland



Einbau PCI Novoment® Z1



Einbau PCI Novoment® Z1



PCI Novoment® Z1

PCI Novoment® Z1 Estrich-Schnellzement für schnell belegereife Estriche

Anwendungsbereiche

- Für innen und außen.
- Zum Erstellen von schnell belegereifen Verbundestrichen sowie Estrichen auf Trenn- oder Dämmschicht.
- Für Heizestriche geeignet

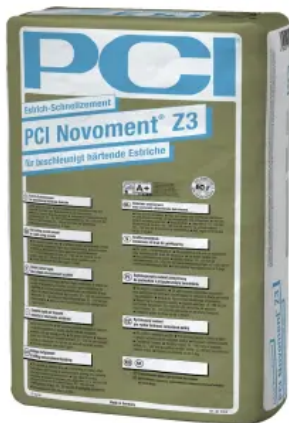
Produkteigenschaften

- **Belegbar mit Fliesen nach ca. 1 Tag**, begehrbar nach ca. 3 Stunden.
- Sehr gute Wasserbindung, schwindarm und formstabil. Dadurch sehr gut auch für schnell und sicher belegereife Estriche auf Trenn- oder Dämmschicht geeignet.
- Spezialbindemittel, deshalb sind keine weiteren Zusätze notwendig.
- Temperaturbeständig von – 30 °C bis + 80 °C, deshalb geeignet für Kühlräume und Heizestriche.
- Lange Verarbeitungszeit, trotz kurzer Aushärtezeit ca. 1 Stunde verarbeitbar.
- Estrichklassifizierung: Beim Einbau nach Verarbeitungsanleitung lassen sich Zementestriche der Güte CT-C40-F7 nach DIN EN 13813 erstellen. In Abhängigkeit von der Qualität des Estrichsandes und des Mischungsverhältnisses können auch Zementestriche höherer Güte erstellt werden.

[Mehr Informationen](#)

Novoment Schnellestriche - schnell eingebaut, belegbar und nutzbar

Aus der Serie Bodenbeschichtungen und Bodenausgleichsmassen von Sika Deutschland



PCI Novoment® Z3

PCI Novoment® Z3 Estrich-Schnellzement für beschleunigt härtende Estriche

Anwendungsbereiche

- Zur Herstellung formstabiler Estriche im Verbund sowie auf Trenn- oder Dämmschicht (auch Heizestriche).
- Für innen und außen, auch zur direkten Nutzung
- Für dauernassbelastete Bereiche.
- Für frühzeitig belegereife Estriche.

Produkteigenschaften

- **Belegbar mit Fliesen nach ca. 3Tagen**, begehbar nach 1 Tag
- Lange Verarbeitungszeit, trotz kurzer Aushärtezeit ca. 1 Stunde verarbeitbar.
- Geeignet für Pumpenförderung.
- Temperaturbeständig von – 30 °C bis + 80 °C, deshalb geeignet für Balkone, Terrassen, Garagen, Heizestriche, Industriebeläge mit Heißdampfreinigung.
- Feuchtigkeitsunempfindlich, deshalb geeignet für Dauernassbereiche.
- Estrichklassifizierung: Beim Einbau nach Verarbeitungsanleitung lassen sich Zementestriche der Güte CT-C40-F7 nach DIN EN 13813 erstellen.
- Hohe Frühfestigkeit.
- Sehr emissionsarm, GEV EMICODE EC1 Plus.

[Mehr Informationen](#)

Sika Deutschland CH AG & Co KG

Absender

Kornwestheimer Str. 103-107
70439 Stuttgart
Deutschland

Tel. +49 711 8009-0

info@de.sika.com, deu.sika.com

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Bodenbeschichtungen und Bodenausgleichsmassen“

Mitteilung: