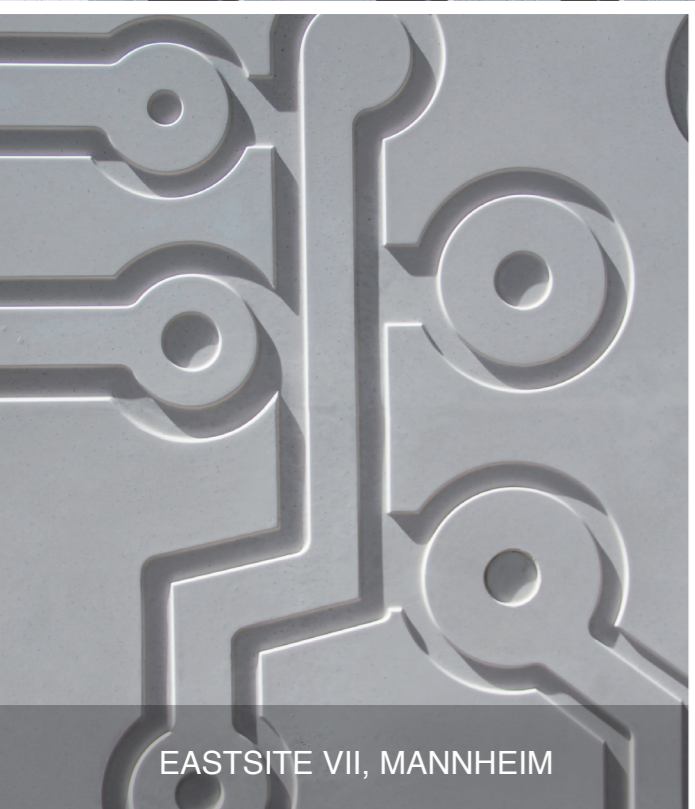




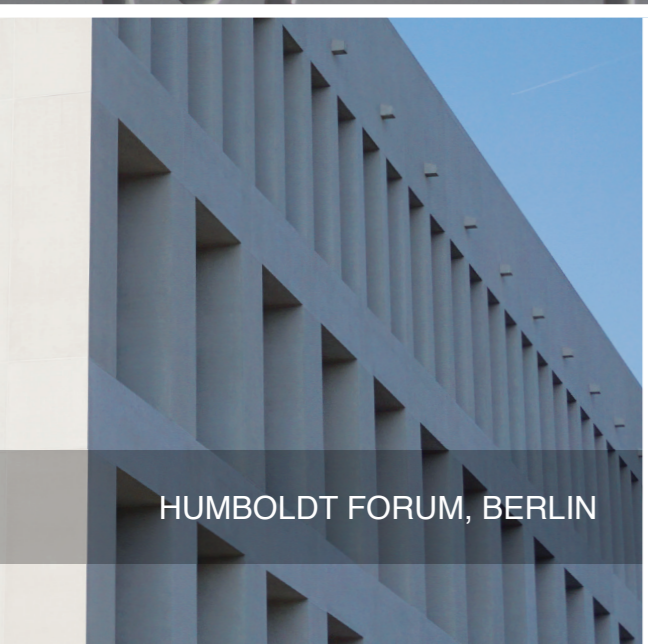
EASTSITE VII, MANNHEIM



EASTSITE VII, MANNHEIM



FIRMENZENTRALE, MINDELHEIM



HUMBOLDT FORUM, BERLIN



FIRMENZENTRALE, ALZENAU

KONTAKT

FABRINO Produktionsgesellschaft mbH & Co. KG
Junkersstraße 8 | 87734 Benningen | Germany

T +49 (0) 8331 92506-25

F +49 (0) 8331 92506-36

info@fabrino.eu | www.fabrino.eu

AUF EINEN BLICK: FABRINO

FABRINO ist ein führender, international tätiger Spezialanbieter für die Bauindustrie mit den Geschäftsbereichen Architekturbeton und Hochleistungsfasern.

Unsere Kunden sind Betonfertigteile-/Betonwaren- und Transportbetonwerke, Bauunternehmen, Industriebodenleger sowie Baustoffhersteller. Neben der optimalen Betreuung unserer Kunden ist auch die Unterstützung unserer Partner, wie z. B. Architekten oder Generalunternehmer, bei der Planung künftiger Bauvorhaben eine unserer Stärken.

UNSERE PRODUKTE

Geschäftsbereich Architekturbeton: Innovative Produkte zur Veredelung, Einfärbung und zum Schutz von Architektur- und Sichtbeton.

Geschäftsbereich Hochleistungsfasern: Hochwertige Produkte zur Bewehrung/Verstärkung von Beton für Industrieböden, Rohbetonsohlen, Betonaußenflächen, Spritzbeton, Fertigteile, Gleisbau etc.

FABRINO Produktionsgesellschaft mbH & Co. KG
Junkersstraße 8 | 87734 Benningen | Germany

T +49 (0) 8331 92506-25 | F +49 (0) 8331 92506-36
info@fabrino.eu | www.fabrino.eu

FABRINO



SICOROL

OBERFLÄCHENSCHUTZ-SYSTEME

www.fabrino.eu

FABRINO

SICOROL OBERFLÄCHENSCHUTZSYSTEME

FABRINO Oberflächenschutzsysteme werden zum Schutz von Betonoberflächen eingesetzt und können, je nach Kundenwunsch, auch optische Akzente setzen. Unsere Produkte werden in höchster Qualität hergestellt und sind eine gute Lösung, Betonoberflächen langfristig direkt vor Ort oder im Werk zu schützen.

HYDROPHOBIERUNG IMPRÄGNIERUNG

Behandlung des Betons zur Herstellung einer wasserabweisenden Oberfläche. Die Poren und Kapillaren sind nur ausgekleidet, jedoch nicht gefüllt. Auf der Oberfläche des Betons bildet sich kein Film. Das äußere Erscheinungsbild ändert sich nur wenig oder überhaupt nicht.

IMPRÄGNIERUNG FARBIG VERSIEGELUNG

Porenschließende Behandlung des Betons zur Reduzierung der Oberflächenporosität und zur Verfestigung der Oberfläche. Die Poren und Kapillaren sind teilweise oder vollständig gefüllt. Die Behandlung führt üblicherweise zu einem ungleichmäßig dünnen Film auf der Oberfläche (Versiegelung). Die Schichtstärke beträgt ca. 0,05 mm.

2 KOMPONENTEN PU-BESCHICHTUNG

Oberflächenbeschichtungen werden appliziert, um den Untergrund vor externen Einflüssen zu schützen und dessen Beständigkeit zu erhöhen. Dabei wird eine geschlossene Schutzschicht auf der Betonoberfläche aufgebracht. Die Schichtstärke beträgt dabei üblicherweise mehr als 0,1mm.

ANTI-GRAFFITI

Behandlung des Betons zur Herstellung einer wasserabweisenden Oberfläche zum Schutz gegen Graffiti. Die Poren und Kapillaren sind nur ausgekleidet, jedoch nicht gefüllt. Auf der Oberfläche des Betons bildet sich kein Film. Das äußere Erscheinungsbild ändert sich nur wenig oder überhaupt nicht. Graffiti ziehen sich beim Aufsprühen auf dem Beton zusammen und können abgespült werden.

VERSIEGELUNG

Porenschließende Behandlung des Betons zur Reduzierung der Oberflächenporosität und zur Verfestigung der Oberfläche. Die Poren und Kapillaren sind teilweise oder vollständig gefüllt. Die Behandlung führt üblicherweise zu einem ungleichmäßig dünnen Film auf der Oberfläche (Versiegelung).

ABGESTIMMTE PRODUKTSERIEN

ABSÄUERUNGSPRODUKTE

Durch den Einsatz von Mikroauswaschgelten aus der BETOGEL-Reihe können unbehandelte Betonoberflächen ästhetisch gestaltet werden. Durch die Absäuerung entstehen feine natursteinähnliche Oberflächen.

Hier stehen dem Anwender 5 Versionen mit 4 unterschiedlichen Wirkungsgradabstufungen zur Verfügung.

PULVERPIGMENTE, GRANULATE UND FLÜSSIGFARBEN

Der Einsatz von Betonfarben bietet eine zusätzliche Möglichkeit, die Betonoberflächen nach Kundenwunsch zu veredeln und zu gestalten. Wir bieten eine große Auswahl an Farben und garantieren eine höchstmögliche Qualität.



INTERESSIERT?

Einen vertiefenden Einblick bieten Ihnen unsere Anwendungsvideos.



SICOROL	F	C	C plus	E	BS	DS	N	I	PN	2Ka	2Ki	L2K farbig	GP	S	N plus	SC	
	HYDROPHOBIERUNG					IMPRÄGNIERUNG				2 KOMPONENTEN PU-BESCHICHTUNG			ANTI-GRAFFITI	IMPRÄGNIERUNG FARBIG	IMPRÄGNIERUNG / VERSIEGELUNG	VERSIEGELUNG	
ALLGEMEINER ANWENDUNGSBEREICH																	
Beton	✓✓	✓✓	✓	✓✓	✓✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Naturstein	x	✓	✓	x	x	✓✓	x	✓✓	✓✓	x	x	x	x	x	x	x	x
Boden	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓✓	✓✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wand	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓	x	✓✓	○	○	○	○
Innen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	✓✓	✓✓	✓	x	○	○	○	○
Außen	✓✓	✓	✓	✓✓	✓✓	✓	✓	✓	✓	✓✓	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓
GEEIGNET FÜR BETONARTEN																	
Fertigteile / Architekturbeton / Sonderteile	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓
Ortbeton / Sichtbeton	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓
Sonderbetone SVB / GFB / HPC ...	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓
Textilbewehrte Betone	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓
Betonwaren	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Betonwerkstein	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓
Wetcast-Beton	✓	✓	✓	✓✓	✓✓	✓	x	✓	x	✓	x	✓	x	x	✓	✓	✓
Klinker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓✓	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Terrazzo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Industrieböden	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	x	✓✓	✓✓	✓✓	x	x	✓	✓	✓
gefügedichter Beton	✓	✓	✓	✓	✓	✓✓	x	✓✓	x	✓	✓	✓	x	x	✓	✓	✓
Estrich	✓	✓	✓	✓	x	✓	x	✓	x	✓	✓	x	x	x	✓	✓	✓
Pflastersteine	✓✓	✓	✓	✓✓	✓✓	✓	✓	x	x	✓	✓	✓	x	✓✓	✓	✓	✓
GEEIGNET FÜR OBERFLÄCHENARTEN																	
glattgeschalt oder mit Matrize strukturiert	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓
gesäuert	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓✓	✓	✓	✓
gestrahlt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
gewaschen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
gestockt, scharriert ...	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
geschliffen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓
EIGENSCHAFTEN																	
farblos (d. h. ohne Pigmentierung)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	x	✓	✓	✓
farbvertiefend / farbauffrischend	x	x	x	✓	x	x	✓	✓✓	x	x	○	x	x	x	✓✓	✓✓	✓✓
erzeugt Seidenglanz	x	x	x	x	x	x	x	○	x	x	○	x	x	x	✓	✓	✓
wässrig / lösemittelfrei	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓
atmungsaktiv / wasserdampfdiffusionsoffen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	✓	x	✓	✓	x
wasserabweisend / hydrophob	✓	✓	✓	✓✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
schmutzabweisend	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ölabweisend / oleophob	✓	x	x	✓	x	✓✓	✓	x	✓	✓	✓	✓✓	✓	x	x	x	x
für Lebensmittelkontakt	x	x	x	x	x	x	x	x	x	✓	✓	x	x	x	x	x	x
UV-beständig	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
anwendbar auf trockenen Untergrund	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
anwendbar auf feuchten Untergrund	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
filmbildend	x	x	x	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓
SCHÜTZT GEGEN																	
Ausblühungen (primär + sekundär)	○	✓	✓	○	○	○	○	○	○	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓
Frostverwitterung	✓	✓✓	✓✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓
Verlege- / Baustellenverschmutzungen	○	○	○	○	○	○	○	○	○	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓
Speise- / Ölflecken	✓	x	x	✓	x	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	x
Kalkschlieren	○	○	○	○	○	○	○	○	○	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓
allgemeine Verschmutzungen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vermoosung, Veralgung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verwitterung, Farbverlust	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Graffiti	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	✓✓	x	x	x	x
SONSTIGES																	
Zertifiziert / DIN-Normen	✓	✓	✓	x	✓	x	x	x	x	x	x	x	✓	x	✓	✓	✓
dichtet Haarrisse bis 0,3 mm ab / sehr hohes Eindringvermögen	x	✓✓	✓✓	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
auch für Natursteine wie Granit	x	✓	✓	x	x	✓✓	x	✓✓	✓✓	x	x	x	x	x	x	x	x
kurze Wirkdauer	x	x	x	x	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
hohe chemische Beständigkeit	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓	○	○	○
hohe Abrieb- und Kratzbeständigkeit	✓	✓✓	✓✓	✓	✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓	○	○	○
sehr hohe Eindringtiefe	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓	✓✓	✓✓	✓	✓	✓✓	✓	✓	✓	✓	✓

○ bedingt zutreffend/geeignet

✓ zutreffend/geeignet

✓✓ sehr zutreffend/geeignet

x nicht zutreffend/geeignet