

## Newsletter Outdoor Versiegelungen

### Welche Vorteile bringt eine Versiegelung im Aussenbereich?

Sehr geehrte CONICA Kunden und Partner,

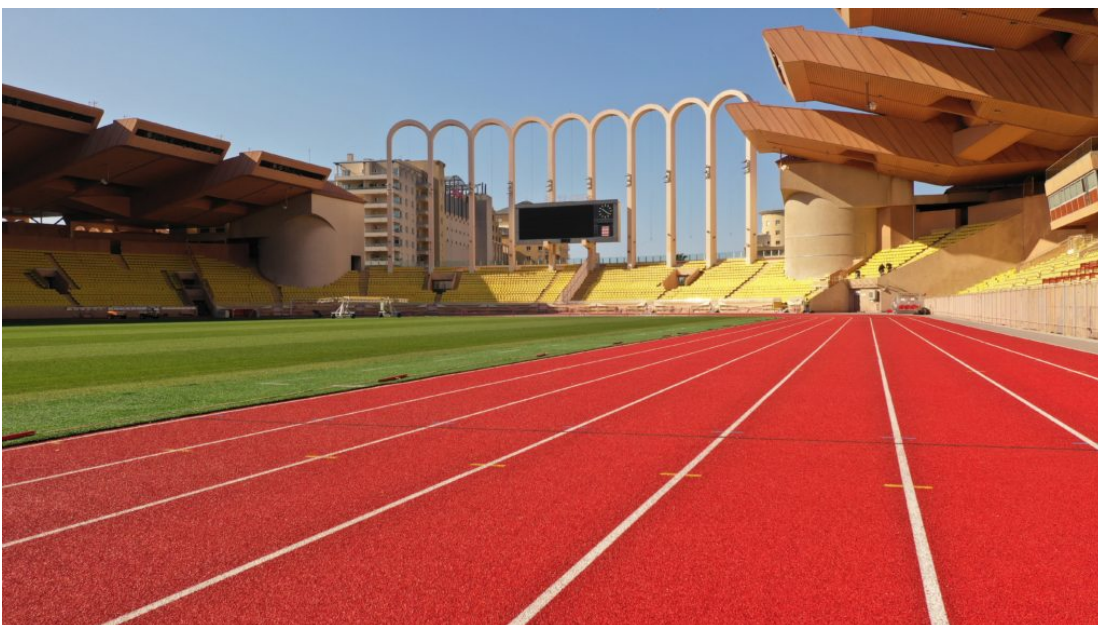
CONICA zeichnet sich durch ihre qualitativ hochstehenden Versiegelungen in allen Anwendungsbereichen aus – ob in Indoor-Sporthallen, für industrielle oder dekorative Bodenlösungen oder auch für Sport- und Freizeitböden im Aussenbereich. Doch welche Vorteile genau bringt eine Versiegelung in der Anwendung im Aussenbereich denn überhaupt? Mit diesem Artikel wollen wir Sie von den deutlichen Vorteilen auch im Aussenbereich überzeugen.

Die lichtechten (aliphatischen) Versiegelungen von CONICA sehen nicht nur gut aus, sie schützen die Flächen vor UV-Strahlen und sind chemisch beständig.

#### Vorteile

- Höchster UV-Schutz und Farbbeständigkeit
- Erhöhung der Abriebbeständigkeit
- Bessere Fixierung / Einbindung der Granulate
- Verbesserung der Reinigungsfähigkeit, da durch die Versiegelung weniger Schmutz in die Oberfläche eindringt (vgl. Bilder aus internen Versuchen)
- Reduktion des Reinigungsaufwandes
- Regenwasser läuft schneller ab
- optische Aufwertung der Oberfläche
- Als «face lift» für bestehende Laufbahnen geeignet. Nach dem Applizieren einer Versiegelung sehen die Laufbahnen wieder wie neu aus – und das über Jahre!

Mit den Ersparnissen in den Unterhaltskosten werden die initialen Einbaukosten schnell amortisiert.



## Newsletter Outdoor Versiegelungen

### Vergleich Reinigung mit / ohne Versiegelung auf einem abgestreuten EPDM Belag

Durch interne Versuche, die mögliche Verschmutzungen einer Laufbahn nachstellen, wird verdeutlicht, wie Flüssigkeiten in einen abgestreuten EPDM Belag eindringen können. Dazu dient jeweils der Vergleich eines unversiegelten (links) zu einem versiegelten (rechts) abgestreuten EPDM Belag – auch jeweils noch im Vergleich, wenn ein Teil des Musters mit Wasser abgewaschen wurde.

#### Verschmutzung mit **Dünger**

links versiegelt

rechts unversiegelt



im unteren Teil mit Wasser abgewaschen

links unversiegelt

rechts versiegelt



#### Verschmutzung mit **Motorenöl**

links unversiegelt

rechts versiegelt



im unteren Teil mit Wasser abgewaschen

links unversiegelt

rechts versiegelt



#### Verschmutzung mit **Cola**

links unversiegelt

rechts versiegelt



im unteren Teil mit Wasser abgewaschen

links unversiegelt

rechts versiegelt



## Newsletter Outdoor Versiegelungen

### Verwendung

Versiegelungen im Aussenbereich finden eine breite Anwendung. Ob auf Strukturspritzbeschichtungen, auf EPDM abgestreuten Belägen oder auf EPDM Belägen (Innenbereich nur in Ausnahmefällen), eine Versiegelung führt in jeglichen Applikationsfeldern zu einem Mehrwert des Nutzers (siehe auch «Verarbeitung Outdoor Versiegelungen» [\(Link zu pdf\)](#)). Entsprechend stehen auch verschiedene Varianten und Farbtöne im Angebot, um den unterschiedlichen Bedürfnissen gerecht zu werden.

### Varianten

Gegenwärtig hat Conica für den Aussenbereich eine [Standard Versiegelung, CONIPUR 2200](#), im Angebot und eine [rutschhemmende Variante, CONIPUR 2210](#), für glatte Oberflächen.

Beide Versiegelungen können durch folgende Möglichkeiten perfekt auf die Kundenbedürfnisse zugeschnitten werden:

- **Pigmentiert:** für einfarbige Beläge in (fast) allen Farben machbar
- **Farblos:** für mehrfarbige oder bereits linierte Flächen
- **NEU: AB-Variante** geprüft nach ISO 22196:2011 (pigmentiert & farblos)  
CONIPUR 2200 AB bzw. CONIPUR 2210 AB [verringern das Risiko von Keimverschleppungen](#) über den Boden und bieten Mikroorganismen keinen Nährboden.

### Haltbarkeit

Abhängig von der Sonneneinstrahlung und der Abwitterung unterscheidet sich die Haltbarkeit der Versiegelungen nach Varianten. Grob können aber folgende Haltbarkeiten prognostiziert werden:

- **pigmentierte** Versiegelung: 10 – 15 Jahre
- **farblose** Versiegelung: 2 – 3 Jahre

Um die Ästhetik eines Sport- oder Freizeitbodens im Aussenbereich aufzuwerten, kann die **farblose** Versiegelung nach 2 – 3 Jahren (abhängig von der Sonneneinstrahlung und Abwitterung) erneut aufgetragen werden. Hierzu muss der Belag vorab mit Wasserhochdruck gereinigt werden. Nachdem der Belag vollständig trocken ist, kann die farblose Versiegelung ohne weitere Vorbereitung aufgebracht werden.

Wir hoffen, dass wir Sie gleichermassen von den CONICA Versiegelungen im Aussenbereich überzeugen konnten, wie wir es sind. Zögern Sie nicht für weitere Informationen unseren Verkaufsberater Ihrer Region zu kontaktieren oder wenden Sie sich gerne an unseren Kundenservice in Schaffhausen,

Ihr CONICA Product Management Team