

# Anwendungsrichtlinien

## APP-S

BETOFIT Oberflächenschutz GmbH  
Hanns-Martin-Schleyer-Str. 3  
48301 Nottuln  
Tel: 02502/2246961

BETOFIT  
Oberflächenschutz GmbH



### Produktinformationen

- APP-S/APP-SC ist auf der Basis von pflanzlichen Kohlenhydraten zusammengesetzt,
- Verwendbar auf allen porösen und nicht porösen Untergründen (Metall, Glas, Kunststoffe, Natursteine, Beton)
- Vollkommen unschädlich für Benutzer und Umwelt
- Das Schutzsystem ist nach dem Auftrag optisch nicht zu erkennen
- Diffusionsoffen
- Geruchs- und Farblos
- UV beständig - vergilbt und verfärbt nicht
- nicht entflammbar – keine schädliche Gasentwicklung bei Brand

### Anwendung

#### Hinweise:

- Bei empfindlichen Oberflächen testen Sie *APP-S/APP-SC* zunächst bitte an einer verdeckten Stelle.
- Bitte achten Sie darauf, dass sowohl während des Auftrags von *APP-S/APP-SC*, als auch während der Trockenzeit die Oberfläche nicht mit Regen oder anderen Flüssigkeiten in Berührung kommen sollte.
- Die Außentemperatur sollte, während des Auftrags nicht weniger als 7°C betragen.

Andererseits können wir die einwandfreie Funktionalität von *APP-S/APP-SC* nicht mehr gewährleisten.

#### Anwendung beim Erstauftrag:

1. Reinigen Sie die zu schützende Oberfläche so, dass sich kein Staub, aber auch keine Reinigungsmittelreste bzw. Fette mehr darauf befinden.
2. Feuchten Sie poröse Oberflächen gut an, um ein zu tiefes Eindringen von *APP-S/APP-SC* zu verhindern.
3. Rühren Sie bzw. schütteln Sie *APP-S/APP-SC* gut durch, sodass sich abgelagerte Schwebstoffe gelöst haben. *Diese Schwebstoffe sind kein Merkmal für einen Qualitätsverlust.*
4. Füllen Sie *APP-S/APP-SC* unverdünnt in ein sauberes, handelsübliches Airlessgerät ein.  
Weil APPS dickflüssig ist, sollte ein Airlessgerät eingesetzt werden, mit dem mindestens 60 Bar erzielt werden können. Die Pistole muss mit einer Flachstrahldüse ausgestattet sein, die über eine Öffnung von 0.18 bis 0.21 mm verfügt. Nach der Anwendung sollte das Material, das mit dem Schutzmittel in Kontakt gekommen ist, sofort gründlich gereinigt werden. Eine nicht gründliche Reinigung des Materials kann zur Folge haben, dass die APPS Schutzschicht sich verhärtet und bei einer weiteren Anwendung nicht mehr brauchbar ist.  
Der Verbrauch liegt je nach Dichte der Oberfläche bei ca. 4-5 qm pro Liter.

5.



Tragen Sie *APP-S/APP-SC* gleichmäßig in zwei Schichten kreuzweise, im Verbund auf. Zwischen den Vorgängen benötigt *APP-S/APP-SC* einige Zeit (ca. 1-2 Stunden) um zu trocknen. In dieser Zeit darf die Oberfläche nicht mechanisch beansprucht werden.

6. Füllen Sie das restliche Material nach Möglichkeit wieder in das vorgesehene Verpackungsgebilde um. *APP-S/APP-SC* ist ca. 1 Jahr nach dem Anbruch haltbar.


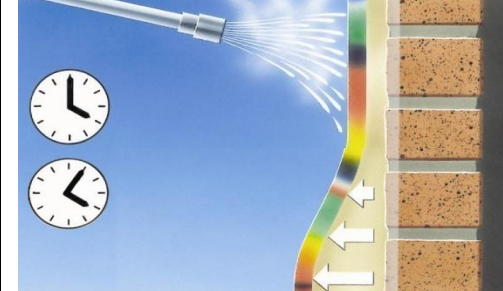



# Anwendungsrichtlinien

## APP-S

BETOFIT Oberflächenschutz GmbH  
 Hanns-Martin-Schleyer-Str. 3  
 48301 Nottuln  
 Tel: 02502/2246961

**BETOFIT**  
 Oberflächenschutz GmbH

### Anwendung bei Verschmutzungen:

	<p>Wird ein Farbgraffiti auf die geschützte Oberfläche aufgetragen, berührt es den Untergrund nicht.</p>
	<p>Befeuchten Sie die beschmutzte Fläche nun mit einem Heißwassergerät mit wenig Druck und mit 60° C heißem Wasser. Dadurch wird die oberste Schicht aktiviert...</p> <p>...und schwillt innerhalb von 5 Minuten an. Die Entfernung kann beginnen.</p>
	<p>Mit Hilfe von Wasser und einen Hochdruckreiniger mit einem Druck von 90bar können Sie nun die oberste Schicht mit allen darauf befindlichen Verunreinigungen entfernen.</p>
	<p>Die Farbreste lösen sich in fester Form vom Untergrund und können von Ihnen aufgefangen, zusammengefasst und entsorgt werden.</p>
	<p>Tragen Sie nun auf den noch feuchten Untergrund eine neue oberste Schicht APP-S/APP-SC auf (siehe Anwendung beim Erstauftrag). Die Fläche ist jetzt wieder optimal geschützt.</p>

### Auftrag mit einer „Farb-Rolle“:

1. Reinigen Sie die zu schützende Oberfläche so, dass sich kein Staub, aber auch keine Reinigungsmittelreste bzw. Fette mehr darauf befinden.
2. Feuchten Sie poröse Oberflächen gut an, um ein zu tiefes Eindringen von APP-S/APP-SC zu verhindern.
3. Rühren Sie bzw. schütteln Sie APP-S/APP-SC gut durch, sodass sich abgelagerte Schwebstoffe gelöst haben. *Diese Schwebstoffe sind kein Merkmal für einen Qualitätsverlust.*
4. Nutzen Sie eine kurzfasrige Plüsch-Farb-Rolle.
5. Feuchten Sie die Rolle mit APP-S leicht an. Das Material darf nicht von der Rolle tropfen.
6. Nehmen Sie die Rolle und tragen Sie APP-S auf die Oberfläche auf. Achten Sie bei vertikalen Flächen darauf, dass Sie im Verbund von unten nach oben und von rechts nach links auftragen. Somit werden Laufspuren des Materials verhindert. Bei horizontalen Flächen ist es wichtig eine „Pfützenbildung“ zu vermeiden.
7. Nach der Anwendung sollte das Material, das mit dem Schutzmittel in Kontakt gekommen ist, sofort gründlich gereinigt werden. Eine nicht gründliche Reinigung des Materials kann zur Folge haben, dass die APPS Schutzschicht sich verhärtet und bei einer weiteren Anwendung nicht mehr brauchbar ist.

# Anwendungsrichtlinien

## APP-S

BETOFIT Oberflächenschutz GmbH  
Hanns-Martin-Schleyer-Str. 3  
48301 Nottuln  
Tel: 02502/2246961

BETOFIT  
Oberflächenschutz GmbH



### Allgemeine Hinweise

Bitte tragen Sie bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille.

Reste gemäß den bestehenden gesetzlichen Bestimmungen entsorgen. Nur vollständig entleerte und mit Wasser und leichten Reinigungsmitteln gereinigte Gebinde dem Recycling zuführen.

Bitte lagern Sie dieses Produkt frostfrei und trocken und fern von direkter Sonneneinstrahlung.



**Reizwirkung**

#### **Erste-Hilfe-Maßnahmen:**

**Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen. Bei Beschwerden ärztliche Behandlung.

**Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser abwaschen.

**Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffneten Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser spülen.

**Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Bitte fordern Sie unser Sicherheitsdatenblatt an:

Tel.: 02591/8929093

E-Mail: [info@betofit.de](mailto:info@betofit.de)