



arvox PRO  
**STEIN  
+ BETON**



# Produktdatenblatt

## Beschreibung

Arvox Pro Stein + Beton ist ein Spezial- und Grundreiniger für verschiedenste Steinoberflächen wie Natur- und Betonwerksteine, Architekturbeton und Fassadenputz im Außenbereich. Arvox Pro Stein +Beton besteht aus zwei Komponenten und kann sowohl manuell als auch maschinell aufgetragen werden.

## Produktvorteile

- Reinigt verschmutzte Steinoberflächen schnell und gründlich bis in die Tiefe.
- Wirkt sofort, effizient und schnell, reagiert zu 100% umweltneutral.
- Entfernt organische Verschmutzungen leicht und hygienisch.
- Zersetzt den Schmutz statt ihn nur abzulösen, wirkt Neuverschmutzung entgegen.
- Schont die Oberflächen.

## Anwendung

**Vorbereitung:** Groben Schmutz von der Oberfläche entfernen. Nicht zu behandelnde Flächen ggf. abdecken. Kann Metalle angreifen. An unauffälliger Stelle testen.

**Manuelle Anwendung:** Die zu reinigende Oberfläche gründlich mit Arvox Pro A einsprühen und vollständig benetzen. Anschließend auf die gleiche Weise Arvox Pro B auftragen und mit Bürste oder Schrubber einarbeiten. Die behandelte Fläche nach ca. 5 - 15 Minuten mit Wasser und Bürste abspülen/ nacharbeiten.

**Maschinelle Anwendung:** Arvox Pro A und B nacheinander mit Niederdruckpühhern auf den Boden ausbringen. Einwirkzeit ca. 5 - 15 Minuten, je nach Verschmutzung. Die benetzte Fläche mit einer Einscheibenmaschine und geeignetem Reinigungspad vollflächig abfahren. Bearbeitete Bodenfläche ggf. gründlich absaugen, mit klarem Wasser nachwaschen und erneut absaugen.

**Ergiebigkeit:** ca. 5-10m<sup>2</sup>/L (je 0,5 L pro Komponente)



**Manuelle Anwendung:** Die Komponenten werden mit Bürste, Pad oder Schwamm eingearbeitet.



**Maschinelle Anwendung:** Einarbeitung der Komponenten bevorzugt mit exzentrisch arbeitenden Reinigungsmaschinen und entsprechenden Pads. Doppel-Tank verfügbar für gleichzeitige Aufbringung.



### Gebinde/Sets

Flaschen inkl. Sprühaufsätze

Kanister

**2x0,5L**

Art.Nr.: 21030302

**2x2,5L**

Art.Nr.: 21030308

**2x1L**

Art.Nr.: 20030303

**2x10L**

Art.Nr.: 20030305



## Handhabung und Lagerung

Arvox Pro Stein + Beton ist bei empfohlener Lagerung im Originalbehälter mindestens 24 Monate haltbar. An einem Platz lagern, der nur berechtigten Personen zugänglich ist. Lagerung kühl, dunkel und stehend. Hitze sowie Sonnenstrahlung können die Wirksamkeit des Produkts beeinträchtigen. Geöffnete Gebinde innerhalb von 3 Monaten aufbrauchen. Nur saubere Sprühköpfe bzw. Drucksprüher verwenden. Entsorgung von Produktresten und Behältern gemäß den behördlichen Vorschriften.

## Sicherheitsvorkehrungen

Die üblichen Sicherheitsvorkehrungen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Insbesondere sollten Schutzhandschuhe, Schutzbrille, Schutzkleidung und eine Maske getragen werden. Detaillierte Sicherheitshinweise finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern für Arvox Pro Stein + Beton A und B.



**Besonders geeignet ist Arvox Pro Stein + Beton für die schonende Reinigung von porösen Steinoberflächen und Natursteinen wie der Sandstein im Hof eines Hotels im Beispiel oben.**

## Eigenschaften

### Arvox Pro A

Inhaltsstoffe (gem. 648/2004/EG): Keine. Andere: 5% - <15% Natriumhydroxid.

<b>Aussehen</b>	<b>Milchig trüb</b>
<b>Farbe</b>	<b>Leicht gelblich</b>
<b>Geruch</b>	<b>Charakteristisch/Lauge</b>
<b>Dichte</b>	<b>1,104 g/cm<sup>3</sup></b>
<b>Kinematische Viskosität</b>	<b>2,55 mm<sup>2</sup>/s</b>
<b>Dynamische Viskosität</b>	<b>17 mPa.s</b>
<b>Siedepunkt</b>	<b>103°C</b>
<b>pH</b>	<b>13-14</b>

### Arvox Pro B

Inhaltsstoffe (gem. 648/2004/EG): 5% - <15% Bleichmittel auf Sauerstoffbasis.

<b>Aussehen</b>	<b>Wie Wasser</b>
<b>Farbe</b>	<b>Farblos</b>
<b>Geruch</b>	<b>Sehr schwach, charakteristisch</b>
<b>Dichte (bei 25°C)</b>	<b>1,026 g/cm<sup>3</sup></b>
<b>Dynamische Viskosität</b>	<b>1,1 mPa.s</b>
<b>pH</b>	<b>3-4</b>

Werte gemessen bei 20° C, sofern nicht anders angegeben.

**DISCLAIMER** Diese Informationen wurden nach heutigem Stand unserer Kenntnisse erstellt. Sie stellen weder eine Zusicherung der Produkteigenschaften noch einen Rechtsanspruch dar. Aufgrund der vielfältigen Anwendungen und Bedingungen empfehlen wir stets eine Prüfung unserer Produkte für die vorgesehene Anwendungen. Sicherheitsdatenblätter mit Sicherheitsvorkehrungen, die beim Umgang mit oder bei der Lagerung von Arvox Pro-Produkten zu beachten sind, sind auf Anfrage erhältlich und werden in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen bereitgestellt. Sie sollten die entsprechenden Informationen zum Sicherheitsdatenblatt einholen und überprüfen, bevor Sie mit einem dieser Produkte umgehen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Arva Greentech GmbH.



Arva Greentech GmbH  
Helmholtzstr. 2-9 • 10587 Berlin Tel.: +49 (030) 809334120  
info@arva-green.tech | www.arvox.cleaning