



schützen. kolorieren.
optimieren. **Am Bau.**

Technisches Merkblatt

faceal Polish

Die Wachspolitur für Betonböden, welche mit faceal Wetlook behandelt wurden

- **hochfeste Nutzschicht**
- **polierbar**
- **mit Wasser verdünnbar**

Für innen



Produktbeschreibung

 **faceal Polish** ist eine Acrylemulsion mit Metallionen, die für eine hochfeste Nutzschicht sorgt und vor allem für Betonuntergründe gedacht ist; sie eignet sich aber auch für alle anderen Untergründe, die mit faceal Produkten geschützt werden. faceal Polish kann nach dem Trocknen mit einer langsam oder schnell laufenden Einscheibenmaschine poliert werden, um die mechanische und chemische Festigkeit zu verbessern.

Eigenschaften

 faceal Polish ist ein Acrylbindemittel mit Metallionen in wässriger Phase ohne Lösungsmittel und Silikon. Es ist für einen horizontalen Auftrag im Innenbereich geeignet. faceal Polish sorgt für eine Nutzschicht und hält somit den geschützten Untergrund länger sauber. Es verleiht dem Untergrund ein glänzendes Aussehen sowie eine hohe Festigkeit gegen Abrieb und Kratzer. Es erleichtert das Reinigen. Es ist nicht entzündlich, einfach anzuwenden und zu über 90% biologisch abbaubar.

Einsatzgebiete

 Nutzschicht des faceal Wetlook und des faceal Beton Ciré Systems.

Das faceal Polish bildet an der Oberfläche dieser Systeme eine dem täglichen Gebrauch widerstandsfähige Nutzschicht, welche immer wieder erneuert wird, je nach Belastung der Fläche. Sie lässt leichte Kratzer oder Laufspuren verschwinden und sorgt für einen anhaltend schönen Boden.

Technische Daten

1 Dichte:	1,0 ± 0,01
2 pH-Wert:	8 ± 0,5
Farbe:	farblos
Wasserlöslichkeit:	löslich
Geruch:	schwacher Ammoniakgeruch
VOC:	0 g/l
Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN 52615 und EN ISO 7783-2:	94% ± 5%

Verarbeitung

 Das Gebinde vor dem Gebrauch gut schütteln. Das Produkt vorher an einer Stelle testen.

Das Produkt auf eine saubere, staubfreie und trockene Fläche auftragen. Nur vorher gereinigte Flächen mit dem Produkt behandeln!

1. Anwendung: Bei Erstapplikation das Produkt pur und unverdünnt verwenden. faceal Polish wird mittels eines flachen Besens oder einer Applikatorrolle aufgetragen. Für ein optimales Ergebnis werden anschließend 2 oder 3 dünne Schichten faceal Polish mit einem flachen Besen mit Mikrofaserfransen oder mittels eines Anfeuchters aufgebracht.

Vor dem Auftragen der 2. Schicht etwa 30 Minuten trocknen lassen.

Die 2. Schicht zur 1. Schicht über Kreuz applizieren. Den Untergrund nicht überfrachten.

Für noch mehr Glanz kann nach einer Trockenzeit von 30 Minuten eine 3. Schicht aufgebracht werden.

Für einen besseren Glanz und Festigkeit kann faceal Polish mit einer langsam oder schnell laufenden Einscheibenmaschine und der entsprechenden Scheibe poliert werden.

Trocknungszeit vor dem Begehen: 6 Stunden.

faceal Polish kann für die regelmäßige Pflege im Verhältnis 1:9 mit Wasser verdünnt werden.

Die Umgebungs- und die Oberflächentemperaturen müssen mindestens +10 °C betragen.

Verbrauch / Ergiebigkeit

 Die Ergiebigkeit ist abhängig von der Porigkeit des Materials. Die nachstehenden Werte dienen als Anhaltspunkt: 30 bis 40 m² / Liter pro Schicht oder 15 bis 20 m² / Liter für 2 Schichten.

Reinigen der Geräte

 Verwendete Werkzeuge und Ausrüstungsteile un-mittelbar nach dem Gebrauch mit Wasser reinigen.

Gebindegrößen

 Kanister 5 Liter.

Lagerung

 Haltbarkeit: 12 Monate im verschlossenen Originalkanister an einem trockenen Ort.

Vor Frost und Hitze geschützt bei einer Temperatur von +5 °C bis +30 °C aufbewahren.

Empfehlungen

 Nicht mit einem anderen Produkt mischen.

Gesundheit und Sicherheit

 **Atemschutz:** Unter normalen Verarbeitungsbedingungen mit entsprechender Belüftung ist keine Atemschutzvorrichtung erforderlich. Bei Arbeiten in geschlossenen Räumen und Applizieren mittels eines Spritzgerätes empfiehlt es sich, eine Atemschutzmaske zu tragen.

Schutz der Hände: Schutzhandschuhe tragen.

Schutz der Haut: Unter normalen Verwendungsbedingungen ist keine spezielle Kleidung oder ein Hautschutz erforderlich.

Schutz der Augen: Schutzbrille tragen.

Bei Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. Sich an einen Arzt oder einen Fachmann wenden.

Hinweis: Das entsprechende Sicherheitsdatenblatt des jeweiligen Produkts ist zu beachten. Bei Fehlen über Technischen Support PSS Interservice AG anfordern.

Produktcode: 9940



schützen, kolorieren,
optimieren. Am Bau.

Technischer Support: PSS Interservice AG . Poststraße 1 . Postfach 315 . CH-8954 Geroldswil
Tel.: +41 44 749 24 24 . Fax: +41 44 749 24 25 . info@pss-interservice.ch . www.pss-interservice.ch
PSS Interservice GmbH . www.pss-interservice.de | **faceal Export GmbH** . www.faceal-export.de