

# Silo-Pur Flex

Umweltfreundliches Fugenkittgel für das Verkitten von Parkett.

Silo-Pur Flex bildet bei Zugabe von Holzschleifstaub eine Mischung mit verlängerter Verarbeitbarkeit und ist besonders schnell erhärtend. So wird einfaches Verfugen mit hohem Füllvermögen gesichert.



**SLC**  
TECHNOLOGY

1. Längere Verarbeitbarkeit im Vergleich zu herkömmlichen Fugenmassen
2. Besonders schnell erhärtend
3. Hohes Füllvermögen für das Verfugen ohne Schwund

## Rating 2

- × VOC Low Emission
- × Water Based
- × Solvent  $\leq 80$  g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care



---

## Anwendungsbereich

→ Einsatzbereich:

Verfugen und Vorbereiten von Holzböden. Zur Verwendung auf:

- herkömmlichen Holzböden
- vorgeschliffenen Holzböden
- reparaturbedürftigen Holzböden
- Bambusböden

Speziell für die Weiterbearbeitung mit folgenden Produkten:

- Oil-Pur
- Aqua-Pur Basic
- Aqua-Pur Basic Rapid
- Aqua-Pur
- Aqua-Pur HP
- Aqua-Pur HPX

Nicht anwenden im Außenbereich, auf Holzböden, die lang andauerndem oder ständigem Kontakt mit Wasser ausgesetzt sind.

---

## Anwendungshinweise

→ Vorbereitung der Untergründe

Das Parkett mit Schleifmitteln der Produktlinie Duraflex Zir und Duradisc XP Zir, mit ansteigender Körnung (z. B. 36 - 60) abschleifen, um eine glatte, saubere, von Ölen, Fett, Wachs, Silikon und Altlack befreite Oberfläche zu erhalten. Vor dem Aufbringen von Silo-Pur Flex Staubrückstände gründlich absaugen. Der Feuchtigkeitsgehalt des Holzes muss zwischen 9 % und 11 % liegen.

Vorbereitung

Gebrauchsfertiges Produkt. Silo-Pur Flex mit Holzschleifmehl, das beim Schleifen mit Schleifmitteln aus der Produktlinie Duraflex oder Duradisc mit Körnung 60 - 80 anfällt, im Verhältnis von ca. 1 : 3 - 5 vermengen, bis eine homogene Masse entsteht. Die Masse wird stärker thixotrop ausgelegt, wenn Fehlstellen und Risse mit großer Breite verfugt werden sollen, weniger thixotrop bei kleineren Rissen, bereits abgeschliffenen oder reparaturbedürftigen Böden.

Anwendung

Silo-Pur Flex gleichmäßig mit einem flexiblen Edelstahl- oder Kunststoffspachtel auf die gesamte Oberfläche aufbringen und ohne Schichtaufbau verspachteln. Nach dem Trocknen (ca. 30 - 60 Min.) den verfugten Holzboden mit Schleifpapier der Produktlinie Duraflex Zir und Duradisc XP Zir und Duradisc 2 SIC, Körnung 100/120, gleichmäßig ganzflächig abschleifen, um den Produkt-Überschuss zu entfernen. Den beim Schleifen erzeugten Staub sorgfältig absaugen, Rückstände ggf. mit dem Antistatiktuch Pulex entfernen und anschließend die nächsten Schichten aufbringen.

Reinigung

Rückstände von Silo-Pur Flex vor dem Erhärten mit Diluente Oil reinigen. Nach dem Erhärten kann Silo-Pur Flex mechanisch abgetragen oder mit den Verdünnern Diluente 01 aufgeweicht werden.

---

## Weitere Hinweise

- Vor Gebrauch das Produkt an die Raumtemperatur akklimatisieren lassen.
- Saubere Behälter und Werkzeuge verwenden.

- Bei breiteren Fehlstellen und Rissen kann eine zweite Anwendung von Silo-Pur Flex erforderlich sein, die nach dem Erhärten der ersten Schicht erfolgt.

---

## Ausschreibungstext

Das Verfugen des Holzbodens erfolgt mit einem umweltfreundlichen 1-K Gel mit längerer Verarbeitbarkeit und besonders schnellem Erhärten, GreenBuilding Rating 2 wie z.B. Silo-Pur Flex von Kerakoll Spa, das mit geeignetem Holzmehl vermischt und mit einem Spachtel in einer oder zwei Schichten bei einem Verbrauch von ca. 50 - 80 ml/m<sup>2</sup> aufgetragen wird.

**Technische Daten gemäß Kerakoll-Qualitätsnorm**

Erscheinungsbild	Transparentes strohgelbes Gel
Verpackung	10 l Blecheimer
Lagerfähigkeit	ca. 12 Monate nach Herstellungsdatum in der unbeschädigten Originalverpackung
Hinweise	Frostfrei, kühl und trocken lagern
Verarbeitungstemperatur	von +10 °C bis +30 °C
Wartezeit vor dem Schleifen	ca. 30 - 60 Min.
Verbrauch	ca. 50 - 80 g/m <sup>2</sup> pro Schicht

Datenmessung bei +23 °C, 50 % relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Luftzug. Daten können je nach Baustellenbedingungen variieren: Temperatur, Luftbedingung, Saugfähigkeit des Untergrunds.

## Hinweise

- Produkt für professionellen Gebrauch
- National geltende Normen und Vorschriften sind zu beachten
- Die Kompatibilität (Färbung, Gehalt an Ölen, Harzen und anderen Stoffen) bei unbekanntem Holzarten prüfen
- Stets das Raumklima und die Holzfeuchtigkeit prüfen
- Das Produkt und seine Dämpfe sind entflammbar. Von Flammen und Funken fernhalten
- Nicht Rauchen. Die Räumlichkeiten während und nach der Verarbeitung lüften
- Sicherheitsdatenblatt beachten; ggf. anfordern
- Für alles Weitere wenden Sie sich bitte an den Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 516 - [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



Die Angaben in Bezug auf das Rating basieren auf dem GreenBuilding Rating Manual 2012. Diese Informationen wurden im Dezember 2022 aktualisiert (basierend auf den Daten des GBR Data Report – 12.22). Im Laufe der Zeit können Ergänzungen und/oder Änderungen von KERAKOLL SpA vorgenommen werden. Aktuelle Daten können auf der Internetseite [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com) eingesehen werden. KERAKOLL SpA ist deshalb in Bezug auf Gültigkeit und Aktualität ihrer Informationen nur verantwortlich, wenn diese direkt der eigenen Internetseite entnommen wurden. Das technische Datenblatt ist nach unserem besten technischen Wissen und anwendungstechnischen Kenntnissen verfasst. Da wir jedoch keinen direkten Einfluss auf die Baustellenbedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben, handelt es sich hierbei um allgemeine Hinweise, die unser Unternehmen in keiner Weise rechtlich verpflichten. Es wird daher empfohlen, vorab Tests durchzuführen, um die Eignung des Produktes für die geplante Anwendung zu überprüfen.