

TECHNISCHES DATENBLATT

PENOSIL Parkett Acryl 630

Der Dichtstoff wird auf Basis einer speziellen Acrylatdispersion hergestellt. Plastoelastischer Acryl-Dichtstoff zum Abdichten von Fugen in lackierten und nicht lackierten Parkett- und Laminatböden. Hält Oberflächenbewegungen von bis zu 5 % stand. Wenn die Parkettpaste vollständig getrocknet ist, kann sie geschliffen, lackiert und gestrichen werden. Er enthält keine Lösungsmittel und ist fast geruchlos.

Hauptvorteile

- Dichtet die Fugen von Holzböden ab
- Kann nach dem Aushärten geschliffen und poliert werden
- Überstreichbar
- Nahezu geruchsfrei
- Er enthält keine Lösungsmittel

Anwendungsbereiche

Zum Versiegeln der Fugen von lackierten oder nicht lackierten Parkettböden und zum Glätten von Oberflächen bei Tischler- und Schreinerarbeiten. Nicht auf Oberflächen verwenden, die ständig mit Wasser in Berührung kommen. Kitt hält starken Verformungen nicht stand, bei beweglichen Fugen sollten elastische Materialien wie Silikondichtstoffe verwendet werden.

Haftend

- Holz
- Beton
- Gips
- Zement
- Gipsplatten
- Ziegel
- Metalle

Anwendungsanleitung

Anwendungstemperatur

Anwendungstemperatur zwischen +5°C und +40°C.

Vorbereitung der Oberfläche

Die Oberflächen müssen trocken, frei von Staub, losen Partikeln und Öl sein. Nicht poröse Oberflächen sollten mit einem Lösungsmittel und einem sauberen, nicht fußelnden Baumwolltuch gereinigt werden. Überschüssiges Lösungsmittel sollte vor dem Verdunsten mit einem sauberen Tuch entfernt werden.

Verarbeitung

Kartusche: Schneiden Sie das Gewindeende der Kartusche ab und schrauben Sie die Applikationsdüse auf, um das Dichtmittel zu verteilen. Schneiden Sie das Gewindeende so ab, dass eine geeignete Öffnung für die Anwendung entsteht. Setzen Sie die Kartusche zusammen mit dem Applikator in die Pistole ein und füllen Sie die Applikationsdüse durch wiederholtes Drücken des Pistolenabzugs mit Dichtmittel.

Tragen Sie das Dichtmittel in der Fuge auf, indem Sie wiederholt und gleichmäßig auf den Pistolenabzug drücken und die Düse gleichmäßig an der Fuge entlang ziehen. Nach dem Auftragen glätten Sie die Oberfläche mit einem geeigneten Werkzeug (z. B. Spachtel) und entfernen überschüssiges Material. Nach der Endaushärtung überstreichbar. Ein zu früher Anstrich kann zu Rissen in der Farbe führen.

Es wird dringend empfohlen, den ausgehärteten Fugenmörtel mit einer geeigneten Farbe zu überstreichen, um seine Langlebigkeit und einen ähnlichen Farbton wie der Untergrund zu gewährleisten.

Reinigung

Ungehärtetes Acryl kann mit Wasser oder speziellen Reinigungstüchern entfernt werden.

Ausgehärtetes Acryl sollte zunächst mechanisch und dann mit einem feuchten Tuch entfernt werden.

Technische Daten

Eigenschaften	Wert	Einheit
Basis	Acryl	
Dichte (DIN 53 479-B)	1,7	g/ml
Klebfreizeit	3...5	min
Fließwiderstand (ISO 7390)	0	mm
Anwendungstemperatur	+5...+40	°C
Gebrauchstemperatur	-20...+80	°C
Härte Shore A (ISO 868)	40	

Die angegebenen Werte wurden bei +23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit ermittelt, wenn dies nicht anders angegeben ist. Diese Werte können abhängig von Umweltfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Untergrundtyp variieren.

Farbe

PF37 – Buche

PF86 – Ahorn, Esche, Kiefer

PF90 – Dunkle Eiche

PF92 – Erle, Tanne

PF96 – Eiche

PF103 – Mahagoni, Edeltanne

PF104 – Dunkle Kirsche, Walnuss

PF106 – Rotbraune Erle

PF343 - Wenge

PF100 – Geräuchertes Holz

Verpackung

300 ml Kartusche, 12 Stück in einem Karton

Aufbewahrung und Haltbarkeit

Garantierte Haltbarkeit 18 Monate ab Herstellungsdatum, wenn es in der geschlossenen Originalverpackung an einem trockenen Ort bei Temperaturen zwischen +5 °C und +30 °C gelagert wird. Vermeiden Sie Gefrieren und Temperaturen über +30 °C.

Kurzfristige Frostbeständigkeit, maximal 10 Tage bei Temperaturen über -18 °C.

Gefrier-Auftau-Beständigkeit 7 Zyklen bei Temperaturen von -18 °C und +23 °C, wobei ein Zyklus 48 Stunden dauert (24 Stunden bei -18 °C und 24 Stunden bei +23 °C).

Einschränkungen

- Es sollte nicht auf bituminösen oder teerhaltigen Untergründen und auf Materialien, die Öle oder Weichmacher abgeben, aufgetragen werden. Nicht in feuchter oder nasser Umgebung oder bei drohendem Regen verwenden.
- Nicht empfohlen für Anwendungen in ständigem Kontakt mit Wasser.
- Nicht für bewegliche Gelenke geeignet.

- Aufgrund der großen Vielfalt möglicher Untergründe empfehlen wir eine vorherige Kompatibilitäts- und Haftprüfung. Gegebenenfalls sind die Oberflächen zu grundieren, um die Haftung zu verbessern.
- Aufgrund der vielfältigen Einflüsse während und nach der Anwendung muss der Kunde das Produkt immer zuerst testen!
- Bitte beachten Sie das Verfallsdatum!

Sicherheitsvorschriften

Während der Anwendung für ausreichende Belüftung sorgen und die erforderliche persönliche Schutzausrüstung tragen.

Spezifischere Sicherheitsinformationen sind auf dem Sicherheitsdatenblatt (SDS) zu finden.

Hinweis: Die Anweisungen in den vorliegenden Unterlagen beruhen auf vom Hersteller durchgeführten Tests und werden nach bestem Wissen und Gewissen gegeben. Aufgrund von Schwankungen in Material und Untergrund sowie der verschiedenen Anwendungsmöglichkeiten, die sich unserer Kontrolle entziehen, haftet der Hersteller nicht für die erzielten Ergebnisse. In jedem Fall empfiehlt es sich, die Produkteignung am Einsatzort zu testen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produkte ohne vorherige Ankündigung zu verändern.

Dieses Datenblatt ersetzt alle früheren Datenblätter zu demselben Produkt und macht sie überflüssig.