

Lösemittelfreie 1K-Parkettversiegelung

# PALL-X ZERO 1K

Wasserbasierende, lösemittelfreie 1K-Versiegelung für stark beanspruchte Parkettböden, die für eine bestmögliche Raumluftqualität sorgt

## PRODUKTBECHREIBUNG:

Wasserbasierende, lösemittelfreie 1K-Parkettversiegelung für stark beanspruchte Parkettböden im Wohn- und Gewerbebereich, die für eine bestmögliche Raumluftqualität sorgt.

## GEEIGNET FÜR:

- ▶ Geschliffene Parkett- und Holzfußböden
- ▶ Parkett auf Fußbodenheizung



## PRODUKTVORTEILE / EIGENSCHAFTEN:

- ▶ Sehr gute Beständigkeit gegenüber starker mechanischer und chemischer Beanspruchung
- ▶ Sehr gutes Füllvermögen
- ▶ Schnelle Trocknung
- ▶ Hohe Abrieb- und Chemikalienfestigkeit
- ▶ ÖNorm 2354 Beanspruchungsklasse C
- ▶ Rutschhemmung R9
- ▶ DIN 53160 (Beständigkeit gegenüber Speichel und Schweiß)
- ▶ DIN EN 71-3 (Sicherheit von Spielzeug Teil 3: Migration bestimmter Elemente)
- ▶ Entspricht der TRGS 617
- ▶ GISCODE W1 Wassersiegel, lösemittelfrei.
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Sehr emissionsarm
- ▶ DE-UZ 12a / Umweltfreundlich, weil schadstoffarm

## TECHNISCHE DATEN:

Gebindeart:	KU-Gebinde
Gebindegröße:	5l
Lagerfähigkeit:	mind. 12 Monate
Glanzgrad:	halbmatt, matt
Verbrauch je Auftragsschicht:	ca. 100 ml/m <sup>2</sup>
Reichweite:	ca. 10 m <sup>2</sup> /Liter
Verarbeitungsklima:	Zwischen 18 - 25 °C bei 35 - 65% rel. Luftfeuchtigkeit
Schleifbar:	nach ca. 6 Stunden*
Überlackierbar:	nach ca. 6 Stunden*
Endfestigkeit:	nach ca. 10-12 Tagen*

\*Bei 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Die zu versiegelnde Oberfläche muss sauber, trocken, frei von Verunreinigungen sowie entsprechend den anerkannten Regeln der Technik geschliffen sein. Grundsätzlich ist vor dem Versiegeln zu grundieren, damit eine Seitenverleimung der Parketelemente vermindert wird.

## VERARBEITUNG:

1. Gebinde muss vor dem Gebrauch der empfohlenen Raumtemperatur (20°C) entsprechen und gut aufgeschüttelt werden. Anschließend Inhalt in einen sauberen PALLMANN VERSIEGELUNGSEIMER umfüllen.
2. PALL-X ZERO 1K mit der AUFTRAGSROLLE WASSERLACK UNIVERSAL 11MM/25CM gleichmäßig und satt auf den Untergrund auftragen. Es müssen mind. 2 Schichten aufgetragen werden. Jeweils am Rand beginnen, abwechselnd zuerst quer zur Maserung und dann in Richtung der Maserung aufrollen. Bei stark beanspruchten Flächen werden 3 Schichten empfohlen.
3. Trockenzeit bis zur Schleifbarkeit: ca. 6 Stunden.
4. Vor dem letzten Auftrag ist ein Zwischenschliff mit dem PALLMANN POWER PAD Korn 120 notwendig.
5. Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser reinigen.



## WICHTIGE HINWEISE:

- ▶ Am besten verarbeitbar bei 18 - 25 °C und relativer Luftfeuchtigkeit 35% - 65%. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern, hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchtigkeit verkürzen die Trocknungszeit.
- ▶ Viele Exotenhölzer wie z.B. Teak, Ipe Lapacho, Räuchereiche oder auch Wenge sowie Nadelhölzer enthalten Inhaltsstoffe (z.B. sog. Inhibitoren, Harze oder mineralische Einlagerungen), die zu wesentlichen Trocknungsverzögerungen, Benetzungsstörungen oder zu Farbveränderungen führen können. Aufgrund der Vielfalt und völlig unterschiedlichen Eigenschaften dieser Hölzer, muss grundsätzlich die Eignung erfragt, sowie ein Vortest durchgeführt werden.
- ▶ Originalgebinde bei trockener Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig. Vor Frost schützen und keinen Temperaturen über 40°C aussetzen.
- ▶ Angebrochene Gebinde dicht verschließen und Inhalt rasch verbrauchen.
- ▶ Grundsätzlich nicht mehr als 2 Versiegelungsaufträge an einem Tag aufbringen.
- ▶ Nach Aufbringen der letzten Lackschicht kann die Fläche nach Trocknung über Nacht vorsichtig betreten werden.
- ▶ Bei einer Zwischentrocknungszeit von mehr als 1 Tag muss ein sorgfältiger, vollflächiger Mattschliff (Korn 120) durchgeführt werden.
- ▶ Aufgrund der Besonderheiten von Bambus-Bodenbelägen empfehlen wir für die Versiegelung grundsätzlich 2K-Versiegelungen (z.B. PALL-X 98) zu verwenden.
- ▶ Frisch versiegelte Flächen dürfen frühestens nach 10 - 12 Tagen mit Teppichen oder anderen Bodenbelägen bedeckt bzw. mit schweren Gegenständen belastet werden.
- ▶ Frisch versiegelte Flächen dürfen frühestens nach 10 - 12 Tagen mit PALLMANN VOLLPFLEGE / WISCHPFLEGE SPEZIAL gepflegt werden.
- ▶ Regelmäßige Reinigung und Pflege verbessert die Optik und erhöht die Lebensdauer der versiegelten Oberfläche. Die Fläche nur feucht (nicht nass) wischen. Stehende Wasserbelastung vermeiden.
- ▶ Mitgeltend und zur Beachtung empfohlen sind u. a. folgende Normen und Merkblätter: DIN 18356 „Parkett- und Holzplasterarbeiten“.

## ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ:

GISCODE W1 Wassersiegel, lösemittelfrei. Im Sinne der TRGS 617 geeignet als Ersatzstoff für stark lösemittelhaltige Parkettflächenbehandlungsmittel. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Schutzbrille und Kombifilter A2 / P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben. Produkt enthält Isothiazolinone. Informationen für Allergiker unter +49 931 27964-0.

## ENTSORGUNG:

Produktreste möglichst sammeln und weiter verwenden. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Restentleerte, ausgekrazte bzw. tropffreie Gebinde sind recyclingfähig. Gebinde mit flüssigem Restinhalt sowie gesammelte, flüssige Produktreste sind Sonderabfall. Gebinde mit ausgehärtetem Restinhalt sind Baustellenabfall.