



# Aqua PL-413-Parkettlack

Farbloser 1K-Versiegelungslack für die Verarbeitung im Rollverfahren

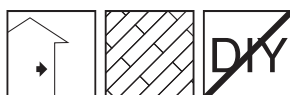


| Farbton                              | Verfügbarkeit   |            |    |
|--------------------------------------|-----------------|------------|----|
|                                      | Anz. je Palette | 90         | 60 |
| VPE                                  | 5 l             | 10 l       |    |
| Gebinde-Typ                          | Kanister K      | Kanister K |    |
| Gebinde-Schlüssel                    | 05              | 10         |    |
| <b>Art-Nr.</b>                       |                 |            |    |
| <b>Aqua PL-413/20 matt</b>           |                 |            |    |
| farblos                              | 2376            | ■          | ■  |
| <b>Aqua PL-413/30 seidenmatt</b>     |                 |            |    |
| farblos                              | 2375            | ■          | ■  |
| <b>Aqua PL-413/50 seidenglänzend</b> |                 |            |    |
| farblos                              | 2374            | ■          | ■  |

**Verbrauch** 100 - 120 ml/m<sup>2</sup> je Arbeitsgang



## Anwendungsbereiche



- Holz innen
- Für strapazierte Holzuntergründe im Wohnbereich
- Wohn- und Objektbereich (z. B. Parkett, Treppenstufen, Dielen)
- Als 2K-Lack mit 10% Aqua H-480-Härter für stark beanspruchte Holzuntergründe
- Für professionelle Verarbeiter

## Eigenschaften



- Abriebbeständig & kratzfest
- Hervorragende Anfeuerung
- Sehr gute Wasserbeständigkeit
- Guter Verlauf auf waagerechten Flächen
- Verbesserung der mechanischen und chemischen Beanspruchbarkeit durch Härtung mit Aqua H-480-Härter



## Produktkenndaten

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Bindemittel                      | Acrylat-/ PU-Dispersion    |
| Dichte (20 °C)                   | Ca. 1,04 g/cm <sup>3</sup> |
| Auslaufzeit s im<br>DIN 4 Becher | Ca. 25                     |
| Geruch                           | Geruchsarm                 |

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

## Zertifikate

- **DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"**
- **Zulassung als Oberflächenbeschichtungssystem für Parkette und Holzfußböden**

## Zusätzliche Informationen

- **Pflegeanleitung für versiegelte Holzfußböden und Treppen**

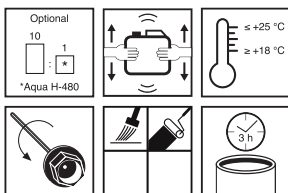
## Mögliche Systemprodukte

- **Aqua H-480-Härter (3806)**
- **Aqua FKL-402-Fugenkittlösung (2368)**
- **Aqua MSV-403-Parkettgrundierung (2369)**
- **Aqua V-490-Verzögerer (1939)**
- **SM-820-Strukturmittel (1942)**

## Arbeitsvorbereitung

- **Anforderungen an den Untergrund**  
Der Untergrund muss sauber, staubfrei, trocken, fettfrei, frei von trennenden Substanzen und fachgerecht vorgearbeitet sein.  
Holzfeuchtigkeit: 8 - 12 %
- **Vorbereitungen**  
Holzschliff mit P 100 - 180 vornehmen.  
Fettige und harzhaltige Hölzer/Untergründe mit WV-891 oder V-890 abwaschen.  
Harzgallen entfernen.

## Verarbeitung



- **Verarbeitungsbedingungen**  
Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur mind. +18°C bis max. +25°C.  
Vor Gebrauch aufschütteln.  
Streichen oder Rollen.  
Nach Trocknung weiteren Arbeitsgang am selben Tag vornehmen.  
Nach Trocknung und Zwischenschliff (P 180 - 320) Endanstrich durchführen.  
Angebrochene Gebinde gut verschließen und möglichst bald aufbrauchen.

## Verarbeitungshinweise



Durch Anlegen von Probeflächen ist die Verträglichkeit, Haftung und der Farbton mit dem Untergrund zu prüfen.  
Aqua H-480-Härter nur beim Endanstrich (unter Rühren mit Patentdispenser) einsetzen.

- **Trocknung**  
Staubtrocken: nach ca. 1 Stunde  
Überarbeitbar: nach ca. 4 Stunden  
Volle Belastbarkeit: nach ca. 7 Tagen

Praxiswerte bei 20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit.  
Niedrige Temperaturen, geringer Luftwechsel und hohe Luftfeuchtigkeit führen zu Trocknungsverzögerungen.



■ **Verdünnung**

Verarbeitungsfertig, falls erforderlich mit max. 5 % Wasser verdünnen.  
Das Lack-Härter-Gemisch falls erforderlich mit max. 10 % Wasser verdünnen.

**Hinweise**

Bei schwingenden oder nicht schubfest verklebten Holzfußböden sowie auf beheizten Fußböden besteht die Gefahr von Abrissfugen durch die Seitenverleimungsneigung von wässrigen Versiegelungen. Hier empfehlen wir das Grundieren mit Aqua MSV-403-Parkettgrundierung.  
Beim Abdecken der fertig lackierten Holzbauteile luftdurchlässige Materialien verwenden. Bei Bedarf wöchentlich nebelfeucht wischen, dabei Wischpflege für lackierte Böden dem Wischwasser zusetzen.  
"Pflegeanleitung für versiegelte Böden und Treppen" beachten.

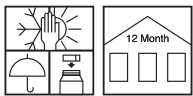
**Arbeitsgeräte /  
Reinigung**



Versiegelungswalze mit Microfaserbezug ca. 8-12 mm Florhöhe, Acrylpinsel

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel reinigen.  
Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

**Lagerung / Haltbarkeit**



Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 12 Monate.

**Sicherheit / Regularien**

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

**GISCODE**

W3+

**Entsorgungshinweis**

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Abguss leeren.

**Deklaration gemäß VdL-  
RL 01**

Produktgruppe: Klarlacke  
Inhaltsstoffe: Acrylatdispersion, Polyurethanharz, Kieselsäure, Wachseulsion, Glykolether, Entschäumungsmittel (Antischaummittel), Mattierungsmittel, Verdickungsmittel, Netzmittel, Neutralisationsmittel, BIT (Benzisothiazolinon), Zinkpyrithion, MIT (Methylisothiazolinon), CMIT/MIT (Chlormethylisothiazolinon/ Methylisothiazolinon) (3:1).  
Information für Allergiker unter +49 (0) 5432/83-138

**VOC gem. Decopaint-  
Richtlinie (2004/42/EG)**

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat.A/i): max. 140 g/l (2010).  
Dieses Produkt enthält < 140 g/l VOC.





Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich

zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.