

2K-Versiegelung für Bühnenböden

Artikel vom **23. Oktober 2026**

Sonstige Oberflächenbehandlungen

Pallmann bietet mit »Pall-X Stage« eine wasserbasierte, schwarze 2K-Versiegelung für Holzoberflächen in Theatern und Veranstaltungsbereichen. Der Lack erzeugt eine deckende Oberfläche und wird mit einer Grundierung sowie einer matten Schutzversiegelung kombiniert. Nach etwa zwei Stunden ist die Beschichtung überlackierbar und nach 12 Stunden begehbar.



Die schwarze 2K-Versiegelung dient der deckenden Beschichtung von Holz- und Bühnenböden (Bild: Pallmann).

Die zweikomponentige Versiegelung »Pall-X Stage« wurde von Pallmann gezielt für Holz- und Parkettböden im Bühnen- und Theaterbau entwickelt. Der wasserbasierte Lack erzeugt eine schwarze, deckende Oberfläche und bietet ein hohes Füllvermögen sowie gute Verlaufseigenschaften. Die Farbgebung ist auf die Anforderungen von Bühnenböden abgestimmt, bei denen eine kontrollierte Lichtreflexion und eine gleichmäßige Optik gefragt sind. Weitere Farbtöne sind auf Anfrage erhältlich. Die Verarbeitung erfolgt in einem abgestimmten System. Zunächst wird der saubere, trockene und geschliffene Holzuntergrund mit der Parkettgrundierung »Pall-X 325« behandelt. Sie reduziert die Seitenverleimung der Holzelemente. Der Materialverbrauch

beträgt etwa 100 ml/m². Anschließend wird die farbige Beschichtung aufgetragen. Vor dem Mischen sollten beide Komponenten eine Temperatur von etwa 20 °C erreicht haben. Das Mischungsverhältnis beträgt 9:1. Die Komponenten werden durch ein Nylon-Feinsieb in einen sauberen Behälter gegeben, etwa eine Minute vermischt und nach kurzer Ruhezeit verarbeitet. Der Auftrag erfolgt mit einer speziellen Lackrolle zunächst quer und anschließend längs zur Holzoberfläche. Für eine ausreichende Deckkraft empfiehlt der Hersteller mindestens zwei Aufträge mit Zwischenschliff. Den Verbrauch gibt er mit ca. 80 ml/m² je Auftrag an. Nach der Trocknung wird die Oberfläche mit der transparenten Parkettversiegelung »Pall-X 98 matt« geschützt. Diese bildet den abschließenden Systembestandteil und unterstützt die matte Optik. Der Verbrauch beträgt etwa 100 ml/m². Bei 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit soll die schwarze Beschichtung nach rund zwei Stunden überlackierbar und nach etwa 12 Stunden begehbar sein. Liegt zwischen zwei Aufträgen mehr als ein Tag, ist ein vollflächiger Mattschliff mit Körnung 120 erforderlich. Pro Tag sollten höchstens zwei Versiegelungsaufträge erfolgen. Die Endfestigkeit wird nach etwa 7 Tagen erreicht. Das Produkt ist nach GISCODE W2/DD+ klassifiziert und enthält weniger als 5 % Lösemittel. Nach vollständiger Aushärtung ist die Oberfläche laut Herstellerangabe geruchsneutral und physiologisch unbedenklich.

Hersteller aus dieser Kategorie

Hesse GmbH & Co. KG

Warendorfer Str. 21
D-59075 Hamm
02381 963-00

info@hesse-lignal.de

www.hesse-lignal.de

[Firmenprofil ansehen](#)
