

933 1K Deco Wall & Floor *plus*

Dekorativer Boden- und Wandspachtel

Werkstoffbeschreibung

Werkstoffart: Boden- und Wandspachtel auf Basis hochreaktiver Urethan – Acryl - Hybridharze
Verwendungszweck: Dekorativer Spachtel für Boden- und Wandflächen für Objekt, Büros, Spa und Wellness.

Eigenschaften:

- ✓ Edle Loftoptik
- ✓ Für Wandflächen im Nassbereich geeignet (mit entsprechendem 2K Siegel)
- ✓ sehr gute Wasserresistenz
- ✓ 1K ready to use
- ✓ Einfache Verarbeitung
- ✓ Geeignet als Wandbeschichtung und Spachtelboden
- ✓ Tönbar in 28 verschiedenen Farbtönen

Farbtöne: **Bestell-Nr.:** 933-9010 **Farbton:** weiß
Tönbar über Jaeger Deco Wall & Floor Farbtonkarte

Glanzgrad: seidenmatt

Verdünnung: Verarbeitungsfähig eingestellt, kann bis zu 5% mit Wasser verdünnt werden

Verpackung: 20 Kg

Lagerung: Kühl und trocken im gut verschlossenen Originalgebinde lagern. Behördliche Vorschriften sind zu beachten.
12 Monate lagerfähig ab dem Herstellungsdatum.

Anwendungstechnische Hinweise

Untergrundvorbereitung: **Boden:**

Der Untergrund muss gemäß DIN 18560 und VOB Teil C DIN 18365 verlegereif sein. Mineralische Untergründe müssen vor Beginn der Anstricharbeiten gut abgebunden haben, neuer Beton oder Estrich muss mind. 4 - 6 Wochen alt sein. Der Untergrund muss druck- und zugfest, tragfähig, frei von Schmutz, Trennschichten und dauertrocken sein und bleiben. Lose Teile sowie Zement- und/oder Gipschicht, Farbschichten, Klebstoff- und Spachtelmassenreste und ähnliches sind durch geeignete mechanische Bearbeitungsverfahren wie zum Beispiel Schleifen, Strahlen oder Fräsen zu entfernen. Hiernach ist die Fläche mit einem leistungsfähigen Industriestaubsauger abzusaugen.

Der Untergrund muss rissfrei sein und Dehnungsfugen sind zu übernehmen. Bauteile sind voneinander zu trennen und mit Randdämmstreifen zu versehen. Die Druckfestigkeit des Untergrundes darf 40 N/mm² nicht unterschreiten.

Stand 04/24

PAUL JAEGER GMBH & CO. KG • Siemensstrasse 6 • 71696 Möglingen • Telefon +49 7141-24 44-0 • Telefax +49 7141-24 44 55 • info@jaegerlacke.de • www.jaegerlacke.de
Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen aus der Praxis, nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und der Technik geben, sind unverbindlich und bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Für eine ideale Verarbeitung empfehlen wir vor der Deco Spachtelung eine Nivellierung mit geeigneten Massen, wie Ardex K66F.

Nivelliermassen sollten vor der Überarbeitung mit 1K Deco Wall & Floor vorab mit dem 877 2 K Aqua Grundierkonzentrat grundiert werden

Alternativ zu einer Nivellierung muss der zu bearbeitende und geeignete Boden mit Spezial Grundierharz 864 grundiert und mit Quarzsand ca. 0,6 im Überschuss abgestreut werden.

Wand:

Der Untergrund muss fest, tragfähig und eben sein.

Unebenheiten sind vor der Verarbeitung mit geeigneten Spachtelmassen auszugleichen und auf die Qualitätsstufe Q4 zu bringen, bei Trockenbauwänden oder kritischen Untergründen empfiehlt sich ein Malervlies oder ähnliches um Risse zu vermeiden. Bei Mischuntergründen und Fliesen sowie unbekanntem Untergründen muss ein Gewebe eingespachtelt und komplett abgedeckt werden.

Ebenen Untergrund vor Deco Wall & Floor mit Iso Mineralgrund 309 grundieren.

Als geeignete Spachtelmassen haben sich zum Beispiel Ardex Ardumir 828, R1 und F5 erwiesen.

Wandflächen im Nassbereich:

Untergrund gemäß DIN 18534 vorbereiten z. B. mit Ardex 7+8 und der Dichtbahn SK100 in Verbindung mit den Ardex SK Dichtbändern und Manschetten. Vor dem Aufbringen der Deco Spachtelung das Vlies mit Ardex F5 abspachteln

Anschlussfugen etc. mit geeignetem Dichtmaterial wie z.B. Ardex CA20P abdichten (Wartungsfugen regelmäßig überprüfen)

Besondere Sorgfalt ist bei allen Anschlüssen geboten da dort sonst die Gefahr der Unterwanderung besteht, die sich durch eine Dunkelverfärbung bei Wasserbelastung zeigt.

Um Wannen empfehlen wir den Einsatz von einem zusätzlichen Schnittschutz zur Wannenabdichtung.

Eine Tricom Dichtbahn in Verbindung mit der Abdichtung ist zwingend erforderlich um einen geeigneten Untergrund zu gewährleisten, da eine bloße Dichtmasse zum Überarbeiten nicht geeignet ist. Die Dichtbahn kann mit 1K Deco Wall & Floor überarbeitet werden, allerdings kann sich die Überlappung abzeichnen und ein dritter Spachtelgang nötig sein. Hierzu empfiehlt sich die Grundspachtelung einer zugelassenen Spachtelmasse wie Ardex F5 auf die Tricom Bahn und das Setzen aller Manschetten und Dichtbänder unter der Bahn.

Bodenflächen im Badbereich (außerhalb der Dusche):

Untergrund gemäß DIN 18543 im Systemaufbau nach Herstellervorschrift vorbereiten. Z. B. mit Ardex K60 in Verbindung mit den SK 100 Dichtbahnen oder mit Thomsit Dichtbahn TDB 100 mit Klebstoff P665.

Nivellierung mit Systemausgleich Thomsit SL 85.

Verarbeitung:

Beschichtungsaufbau nach Untergrundvorbereitung

- | | | |
|----|---------|---|
| 1. | Schicht | Untergrund im Wandbereich mit Mineralgrund 309 und am Boden mit 877 2 K Aqua Grundierkonzentrat grundieren |
| 2. | Schicht | 1. Lage 1 K Deco Wall & Floor <i>plus</i> auf Korn flächig aufspachteln und nach Trocknung schleifen mit Körnung P80 und absaugen |
| 3. | Schicht | 2. Lage 923 Deco Wall & Floor <i>plus</i> aufspachteln und direkt glätten. Nach Trocknung schleifen mit Körnung P80 und absaugen |
| 4. | Schicht | Grundieren mit 2 K Aqua Grundierkonzentrat 877 (im Nassbereich 2x grundieren nach 4 Stunden Trocknung oder auch nass in nass möglich) |
| 5. | Schicht | Zwischenlackieren mit 676 2K Aqua Deco Wall & Floor Siegel oder Nassraumsiegel 677 |
| 6. | Schicht | Endlackierung mit 676 2K Aqua Deco Wall & Floor Siegel oder Nassraumsiegel 677 |

Bad:

Als Siegel 677 2K Aqua Nassraumsiegel verwenden. In der Dusche selbst nur die Wände im direkten Nassbereich bearbeiten und nicht den Boden. Für den Boden im Nassbereich empfehlen wir geeignete Duschtassen zu verwenden und mit Schnittschutzband und einem Abschlussprofil von der Wand zu entkoppeln.

Stand 04/24

PAUL JAEGER GMBH & CO. KG • Siemensstrasse 6 • 71696 Möglingen • Telefon +49 7141-24 44-0 • Telefax +49 7141-24 44 55 • info@jaegerlacke.de • www.jaegerlacke.de

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen aus der Praxis, nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und der Technik geben, sind unverbindlich und bezeugen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Küche: Wände und Böden in der Küche sind ebenfalls mit dem Nassraumsiegel 677 zu schützen.
Keine heißen Töpfe auf versiegelten Bereichen abstellen um Verfärbungen zu vermeiden und die Flächen vor heißen Fettspritzern schützen, da diese ebenfalls zu Dunkelfärbungen führen können.

Pflege und Reinigung: Mit Deco Wall & Floor bearbeitete Flächen sind mit dem Deco Wall & Floor Reinigungskonzentrat 084 zu reinigen und keinesfalls mit sauren oder abrasiven Reinigern. Kratzer und andere Schäden sind schnellstmöglich zu reparieren da sonst eine Dunkelfärbung oder Verschmutzung des Untergrundes entstehen kann.
Der Boden entspricht in der Beanspruchbarkeit einem lackierten Parkettboden und ist ebenso pfleglich zu behandeln.
Das längere Einwirken von Feuchtigkeit und färbenden, sowie aggressiven Stoffen muss vermieden werden, da sonst Verfärbungen oder andere Schäden in der Versiegelung entstehen können.
Bei Abnutzung der schützenden Lackschicht die optisch erkennbar ist wie Kratzer und ein anfeuchten des Untergrundes ist eine Neuversiegelung notwendig. Spätestens alle 5 Jahre sollte unabhängig vom optischen Eindruck eine Auffrischung der Versiegelung erfolgen.

Werkzeug: 974 Jaeger Glättkelle 240 x 100 mm oder 920 Jaeger Traufel

Verarbeitungsbedingungen : Während der gesamten Verarbeitungs- und Trocknungszeit darf die Werkstoff-, Untergrund- und Luft-Temperatur 5°C nicht unter- und 30°C nicht überschreiten. Die Luftfeuchtigkeit sollte während der gesamten Zeit zwischen 30% r.F. und 75% r.F. liegen.

Werkzeugreinigung: Mit Wasser direkt nach Gebrauch

Kennzeichnung

Entsorgung: Nur völlig restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Reste können über den Restmüll entsorgt werden. Flüssige Lackreste müssen über die Schadstoffsammelstellen oder zugelassene Entsorgungsunternehmen entsorgt werden.

Sonstiges: Die Unfallverhütungsvorschriften der BG Chemie "Verarbeitung von Beschichtungsstoffen" (VBG 23), das Merkblatt "Lösemittel" (M 017) sowie die "Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 507" sind zu beachten. Lebensmittel während der Verarbeitung und der Trockenzeit aus den betreffenden Räumen entfernen. Weitere Informationen sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Verarbeitungshinweise

Ergiebigkeit (kg / m²) In 2 Lagen	2 – 3,5 Kg
--	-------------------

Trocknung (20°C/55% r.F.)	überarbeitbar	begehbar	Voll belastbar
	ca. 12 Std.	ca. 12 Std.	ca. 7 Tage

Stand 04/24

PAUL JAEGER GMBH & CO. KG • Siemensstrasse 6 • 71696 Möglingen • Telefon +49 7141-24 44-0 • Telefax +49 7141-24 44 55 • info@jaegerlacke.de • www.jaegerlacke.de
Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen aus der Praxis, nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und der Technik geben, sind unverbindlich und bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Besondere Hinweise

Der Gesamtaufbau von 1K Deco Wall & Floor beträgt max. 1,5 – 3 mm. Dynamische Verbindungen dürfen keinesfalls starr verbunden werden und Wand und Bodenflächen sollten immer als zwei Bauteile behandelt werden und mit einer Fuge getrennt sein.

Stehendes Wasser ist zu vermeiden ebenso wie der Kontakt mit färbenden Stoffen wie Öle oder Haarfärbemittel sowie aggressive Reiniger, da diese zu Farbtonveränderungen führen können.

Bei begehbaren Duschen empfehlen wir, geeignete Duschtassen zu verwenden.

Der mit 1K Deco Wall & Floor bearbeitete Boden entspricht in der Beanspruchbarkeit einem Parkettboden, Kratzer und durch stoßartige Belastungen entstandene Verformungen können meist ausgebessert werden und der Boden sollte durch Filzgleiter etc. pfleglich behandelt werden und mit milden Reinigungsmitteln gereinigt werden (keinesfalls saure oder scheuernde Reiniger verwenden).

Schäden im Siegel durch Kratzer sollten schnellstmöglich ausgebessert werden um die Verfärbung / Verschmutzung des Untergrundes zu vermeiden. Bei hellen Farbtönen kann es bei größeren Riefen und stärkerem Verdichten zu grünlischen Metallabrieb durch das Inox Werkzeug kommen, das Verpressen der zweiten Lage sollte nur mit wenig Druck ausgeführt werden.

Stand 04/24

PAUL JAEGER GMBH & CO. KG • Siemensstrasse 6 • 71696 Möglingen • Telefon +49 7141-24 44-0 • Telefax +49 7141-24 44 55 • info@jaegerlacke.de • www.jaegerlacke.de

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen aus der Praxis, nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und der Technik geben, sind unverbindlich und bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.