



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Technisches Datenblatt
04/2010

IRSA PLATINUM 3055 2K-Parkettwasserlack hochglanz für Parkett- und Holzfußböden, sowie Treppen für normale bis sehr starke Beanspruchung

Basis/Lieferform:

2K-PU-Wasserlack in **hochglanz**.

Einsatzgebiete:

IRSA PLATINUM 3055 2K-Parkettwasserlack hochglanz wird für normal bis sehr stark beanspruchte Parkett- und Holzböden, Treppen und Holz im Innenausbau verwendet. Für Exotenhölzer nur bedingt geeignet, d.h. nur bei geringem Ölgehalt (Probeanstrich empfehlenswert).

Eigenschaften:

Sehr hohe Strapazierfähigkeit • schnelle Durchtrocknung • **Endhärte wird bereits nach ca. 10 Tagen erreicht** (bei +20°C, 55 % rel. Luftfeuchte) • leichte Verarbeitung • gute Schleifbarkeit • sehr gute Haushaltschemikalienbeständigkeit • verschleiß- und kratzfest • geruchsarm • minimierte Seitenverleimung beim Einsatz von IRSA PLATINUM ROLLGRUND PLUS+ • sehr hohes Füllvermögen • hinterlässt keine bleibenden lästigen Begehsuren von Gummisohlen • der geschlossene Lackfilm ist auch nach längerer Wassereinwirkung wasserunempfindlich

Verarbeitung:

IRSA PLATINUM Iso-Härter 3055 in das Gebinde des IRSA PLATINUM 3055 2K-Parkettwasserlack hochglanz füllen und mind. 15 Sekunden kräftig schütteln. Nur soviel IRSA PLATINUM 3055 2K-Parkettwasserlack hochglanz und IRSA PLATINUM Iso-Härter 3055 mischen, wie innerhalb der nächsten 2 Stunden verarbeitet wird. Mischungsverhältnis 20 Teile Lack : 1 Teil Iso-Härter 3055. Bitte Technisches Datenblatt IRSA Iso-Härter 3055 beachten. Die zu versiegelnde Holzfläche muss sauber, staub-, öl-, wachs-, fettfrei und frei von sonstigen Rückständen sein. Wir empfehlen, die Holzflächen mit Schleifpapier bzw. Schleifgitter Korn 100-120 zu schleifen (Endschliff).

Versiegelungsaufbau/Verbrauch:

Grundierung

1 x IRSA PLATINUM ROLLGRUND PLUS+ im Roll- oder Streichverfahren auftragen; mind. 100 g/qm, je nach Saugfähigkeit des Holzes

Deckschicht

3 x IRSA PLATINUM 3055 2K-Parkettwasserlack hochglanz / Iso-Härter 3055-Gemisch im Roll- oder Streichverfahren auftragen; ca. 130 g/qm pro Auftrag

Hinweis: Die Wartezeit zwischen den einzelnen Lackschichten sollte nicht über 12 Stunden betragen (Haftungsprobleme). Ansonsten die Oberfläche vor dem Weiterversiegeln gut anschleifen (Korn 240-320)

Keinen Zwischenschliff nach der Grundierung durchführen. **Ein Zwischenschliff erfolgt erst vor der letzten Deckschicht** (Schleifmittel bzw. Schleifgitter Korn 240-320) **durchführen**.

Gesamtverbrauch (Grundierung + Deckschicht): mind. 460 g/qm

Trocknung:

Nach dem Auftragen der Grundierung ca. 2 Stunden. Nach den Deckschichten jeweils ca. 2-4 Stunden.

Vorsichtig begehbar ist die fertig versiegelte Fläche nach ca. 4 Stunden, leicht belastbar nach ca. 1 Tag, **voll beanspruchbar** (Teppich legen, Möbel stellen) **nach ca. 10 Tagen**. Je mehr der frisch versiegelte Boden in den ersten Tagen geschont wird, desto höher ist die Lebensdauer der Versiegelung.

Die angegebenen Trocknungszeiten beziehen sich auf Normalbedingungen (+20° C und 55 % rel. Luftfeuchtigkeit). Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrige Temperatur verzögern die Trocknung. Auf gute Lüftung (jedoch keine Zugluft) ist zu achten.

Arbeitsgeräte:

IRSA bietet für das IRSA PLATINUM WASSERLACKSYSTEM besonders geeignete Arbeitsgeräte: IRSA Rapidspachtel rostfrei, IRSA Aqua Roller, IRSA Streichbürste.

Hinweis: Nur mit geeigneten Arbeitsgeräten läßt sich ein einwandfreies Ergebnis erzielen.

Die Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Zeitungs- oder ähnlich saugfähigem Papier vorreinigen und anschließend gründlich mit Wasser nachreinigen.

Schleifmittel (Bänder, Rollen, Scheiben, Bögen), Schleifgitter und Pads in sämtlichen Ausführungen können von IRSA bezogen werden.

Verarbeitungstemperatur: Raum/Untergrund und IRSA PLATINUM 3055 2K-Parkettwasserlack hochglanz / IRSA PLATINUM Iso-Härter 3055 nicht unter +15° C bzw. über +25° C.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift und aufgrund von Versuchen erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen eines neuen „Technischen Merkblatts“ verliert das vorherige seine Gültigkeit!



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Seite 2 / Technisches Datenblatt IRSA Platinum 3055 2K PWL hochglanz

04/2010

Gebindegrößen:

9,0 Liter IRSA PLATINUM 3055 2K-Parkettwasserlack hochglanz und 0,45 Liter IRSA PLATINUM Iso-Härter 3055
4,5 Liter IRSA PLATINUM 3055 2K-Parkettwasserlack hochglanz und 0,225 Liter IRSA PLATINUM Iso-Härter 3055
Die Gebinde sind so befüllt, um die Mischung der Lack- und Härterkomponente leicht vornehmen zu können.

Pflege/Reinigung:

Wir empfehlen IRSA Aqua Star für glänzende Oberflächen. Früheste Anwendung ca. 14 Tage nach der Endversiegelung. Zur Entfernung von hartnäckigem Schmutz und zur Grundreinigung IRSA Grundreiniger G88 verwenden. Fragen Sie nach unseren IRSA Pflegesets.
Hinweis: Bitte beachten Sie, dass für Fremdmittel bzw. für unsachgemäße Pflege- und Reinigung keine Haftung übernommen werden kann.

Wir empfehlen in stark begangenen Eingangsbereichen Schutzmatten bzw. einen Filzschutz (z.B. weichmacherfrei von Tesa) unter Stühlen. Bei Bürorollstühlen geeignete Rollen nach DIN 68131 verwenden.

Fordern Sie bitte die entsprechende IRSA Pflegeanweisung an und beachten Sie die Technischen Datenblätter.

Hinweise: Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Spritznebel nicht einatmen. Maske tragen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Nicht eingetrocknete Lackreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben. Wassergefährdungsklasse 1.

Lagerfähigkeit:

Nicht unter +6° C sowie **nicht längere Zeit über +25° C** lagern und transportieren. Im unangebrochenen Originalgebinde 9 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald aufbrauchen.

Vor Kälte schützen.

VOC-Kennzeichnung ab 2007/2010:

IRSA PLATINUM 3055 2K-Parkettwasserlack hochglanz mit IRSA PLATINUM Iso-Härter 3055:

2004/42/2 A(j)140;140 g/l <93 g/l

Erläuterung:

2004/42 = Jahr und Nummer der EU-Richtlinie

/2 = Anhang 2

A = Teil A

() = Produktunterkategorie

---,--- g/l = Grenzwert 1. Stufe bzw. Grenzwert 2. Stufe in g/l

< --- g/l = aktueller VOC-Wert