



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Technisches Datenblatt

03/2021

Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach
DIBT Grundsätzen nach Z-157.10-38

IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-matt Parkettwasserlack

Für Parkett- und Holzfußböden, sowie Treppen für normale bis sehr starke Beanspruchung, helle, extrem-matte und natürliche Optik. Wegen der außergewöhnlichen Mattigkeit ist die Optik wie unbehandeltes Holz - selbst bei hohen Siegelschichten.

Prüfzertifikat/Prüfergebnisse:

Brandverhalten nach DIN 4102, Teil 1, Baustoffklasse B2

Basis/Lieferform:

2K-PU-Parkettwasserlack in extrem-matt

Einsatzgebiete:

IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-matt wird für normal bis sehr stark beanspruchte Parkett- und Holzböden, Treppen und Holz im Innenausbau verwendet. Insbesondere für helle Hölzer (wie z.B. Ahorn, Eiche, Esche), die langfristig hell bleiben sollen, ist das lichtechte IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-matt hervorragend geeignet. Bei Exotenhölzern Probeaufstrich durchführen.

Eigenschaften:

- Sehr hohe Strapazierfähigkeit, schnelle Durotrocknung, Endhärte wird bereits nach ca. 5 Tagen erreicht (bei 20° C, 55 % rel. Luftfeuchte), Optik und Haptik wie Rohholz wird erreicht, leichte Verarbeitung, sehr gute Schleifbarkeit, sehr gute Haushalts-chemikalienbeständigkeit, außerordentlich verschleiß- und kratzfest, geruchsarm, sehr hohes Füllvermögen, hinterlässt keine bleibenden lästigen Begehsuren von Gummisohlen, der geschlossene Lackfilm ist auch nach längerer Wassereinwirkung wasserunempfindlich

Verarbeitung:

IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-matt vor jeder Verarbeitung gut aufschütteln! IRSA PLATINUM Iso-Härter extrem-matt in das Gebinde des IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-matt füllen und mind. 15 Sekunden kräftig schütteln. Lack/Härter-Gemisch als Grundierung und Deckbeschichtung einsetzen. Nur soviel IRSA PLATINUM 2 K Nature Feeling extrem-matt und IRSA PLATINUM Iso-Härter extrem-matt mischen, wie innerhalb der nächsten zwei Stunden verarbeitet wird. Mischungsverhältnis 20 Teile Lack : 1 Teil Härter. Bitte Technisches Datenblatt IRSA Iso-Härter extrem-matt 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 2K Nature Feeling /Härter-Gemisch im Rollverfahren auftragen; ca. 120 g/m², je nach Saugfähigkeit des Holzes. Als Grundierung nur IRSA Platinum 2K Nature Feeling extrem-matt verwenden, ansonsten wird keine extrem-matte Optik erreicht.

Deckschicht

2 x IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling /Härter-Gemisch im Rollverfahren auftragen; ca. 120 g/m² pro Auftrag
Zwischenschliff vor der letzten Schicht nach einer Zwischentrocknung von mindestens 12 Stunden
Hinweis: Die Wartezeit zwischen den einzelnen Lackschichten sollte nicht über 12 Stunden betragen (Haftungsprobleme). Ansonsten die Oberfläche vor dem Weiterversiegeln gut anschleifen (Mattschliff Korn 120)
Keinen Zwischenschliff nach dem ersten Auftrag durchführen. Ein Zwischenschliff erfolgt erst vor der letzten Deckschicht (Schleifmittel bzw. Schleifgitter Korn 120).

Gesamtverbrauch („Grundierung“ + Deckschicht):. 360 g/m²

Trocknung:

Nach der Grundierung ca. 4 - 6 Stunden. Vor der letzten Deckschicht mindestens 12 Stunden.
Vorsichtig begehbar bzw. leicht belastbar ist die fertig versiegelte Fläche nach ca. 24 Stunden, voll belastbar (Teppich legen, Möbel stellen) nach ca. 5 Tagen. Je mehr der frisch versiegelte Boden in den ersten Tagen geschont wird, desto höher ist die Lebensdauer der Versiegelung.

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 2K Nature Feeling extrem-matt“

03/2021

Arbeitsgeräte:

IRSA bietet für das IRSA PLATINUM WASSERLACKSYSTEM besonders geeignete Arbeitsgeräte IRSA Aqua Roller.

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

Die Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Zeitung- 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 2K Nature Feeling extrem-matt / IRSA PLATINUM Iso- Härter nicht unter +15° C bzw. über +30°C.

Gebindegrößen:

9,0 Liter IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-matt und 0,45 Liter IRSA PLATINUM Iso- Härter extrem-matt

4,5 Liter IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-matt und 0,225 Liter IRSA PLATINUM Iso- Härter extrem-matt

Die Gebinde sind so befüllt, um die Mischung der Lack- und Härterkomponente leicht vornehmen zu können.

Pflege/Reinigung:

Nur IRSA Aqua Star R9 im Wischwasser verwenden (andere Pflegemittel könnten einen höheren Glanzgrad erzeugen). Früheste Anwendung ca. fünf Tage nach der Endversiegelung. Zur Entfernung von hartnäckigem Schmutz und zur Grundreinigung IRSA Grundreiniger G88 verwenden. Fragen Sie nach unserem IRSA Pflegeset 6. Hinweis: Bitte beachten Sie, dass für Fremdmittel bzw. unsachgemäße Pflege- und Reinigung keine Haftung übernommen werden kann.

Nachversiegelung:

Eine Nachversiegelung auf mit IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-matt /Härter-Gemisch versiegelten Oberflächen ist nach einer Grundreinigung mit IRSA Grundreiniger G88 und gründlichem Mattschliff (Korn 100) möglich. Die bereits auf das rohe Holz durchgetretene Fläche und werkseitig versiegeltes Fertigparkett müssen komplett abgeschliffen werden. Bei Fertigparkett vor dem Schleifen die Nutzschicht überprüfen. (Individuelle Beratung empfehlenswert.) Weitere Verarbeitungshinweise siehe „Versiegelungsaufbau/Verbrauch“.

Lagerfähigkeit:

Nicht unter +6° C sowie nicht längere Zeit über +30° C lagern und transportieren. Im unangebrochenen Originalgebilde ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald aufbrauchen.

Vor Kälte schützen.

Giscode: W3+.

VOC-Kennzeichnung ab 2007/2010:

IRSA PLATINUM 2K Nature Feeling extrem-matt mit IRSA PLATINUM Iso- Härter extremmatt:

2004/42/2 A(j)140;140 g/l <65 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

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!