



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Technisches Datenblatt

03/2018

IRSA NATURA HARTWACHS

Für Parkett, Holz, Kork, Bambus und andere Oberflächen im Innenausbau

Inhaltsstoffe:

Hochwertige, ausgesuchte Naturwachs wie Bienenwachs, Carnaubawachs, Candelillawachs, Retamowachs, Erdwachs, ätherische Öle und entaromatisierte Kohlenwasserstoffe.

Lieferform:

IRSA NATURA HARTWACHS wird als verarbeitungsfertiges Wachs in fester (farblos, weiß, hellbraun, dunkelbraun und extra rutschhemmend) oder flüssiger (nur farblos) Form geliefert.

Eigenschaften:

Pastöses oder flüssiges Glanzwachs • wirkt antistatisch, rutschhemmend und schmutzabweisend • erhält den Boden atmungsaktiv • pflegt • schützt • veredelt die Oberflächen • trocknet farblos auf • keine Gasabspaltung aus dem getrockneten Film • dient als Grundschutz und später auch zur weiteren Pflege und Reinigung

Einsatzgebiete:

IRSA NATURA HARTWACHS ist universell für alle strapazierten Holz- oder Korkflächen im Innenausbau geeignet, z.B. für Holz-, Parkett- und Korkoberflächen (auch werkseitig vorgewachst) und andere lösungsmittelbeständigen Untergründe. Immer Probefläche vornehmen. Eine Vorbehandlung der Oberfläche alternativ mit IRSA NATURA HARTÖL, IRSA HARTÖL RAPID, IRSA NATURA HIGH-SOLID ÖLWACHS, IRSA ÖL-HARZ-IMPRÄGNIERUNG, IRSA DESIGN FARBÖL, IRSA 2K HP-PLUS OIL oder IRSA HP-OIL HIGH-PROTECTION sollte vorgenommen werden.

Verarbeitung/Verbrauch:

Das flüssige IRSA NATURA HARTWACHS wird vorzugsweise eingesetzt, wenn keine Einscheibenmaschine vorhanden ist. Das feste IRSA NATURA HARTWACHS kann auch im Warmwasserbad bei ca. +30°C oder maschinell verflüssigt werden (einmal getrockneter IRSA NATURA HARTWACHS-Film verflüssigt sich nicht mehr).

Die Oberfläche muss fest, rückstandsfrei, sauber (z.B. öl- und fettfrei) und trocken sein. Verschmutzungen können mit dem IRSA GRUNDREINIGER G 88 entfernt werden. Die grundgereinigte Oberfläche mindestens 8 Stunden trocknen lassen.

Ein Probeauftrag auf nicht vorher öl-imprägnierten Böden ist zu empfehlen. Insbesondere auf nur mit IRSA NATURA HARTWACHS behandelten Böden sollten Wasserpfützen vermieden bzw. sofort entfernt werden.

Der Wachsaufrag darf erst nach ausreichender Trocknung (ca. 3 Tage bei +20°C, 55% rel. Luftfeuchte) des vorher aufgetragenen IRSA Öls erfolgen.

Arbeitsschritt 1

IRSA NATURA HARTWACHS je nach Vorbehandlung manuell oder maschinell gleichmäßig dünn auftragen.

Nicht imprägnierte Oberflächen (je nach Saugfähigkeit):

2 x ca. 30 g/m²

Vorimprägnierte Oberflächen

1 x ca. 30

g/m²

Arbeitsschritt 2

Nach dem Trocknen der Wachsschicht (ca. 1 - 3 Stunden; die Oberfläche sollte nicht mehr feucht glänzend sein) sofort mit weißem Pad polieren. Falls die Oberfläche nach dem Polieren noch matte Stellen aufweist, IRSA NATURA HARTWACHS besser trocknen lassen und nochmals polieren. Böden sind nach ca. 6 Tagen voll belastbar.

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.

Verarbeitungstemperatur:

Raum/Untergrund und IRSA Natura Hartwachs nicht unter +6°C und nicht über +30°C verarbeiten

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 Datenblattes“ verliert das vorherige seine Gültigkeit.



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Seite 2 / Technisches Datenblatt „IRSA NATURA HARTWACHS

–03/2018“

Arbeitsgeräte:

IRSA Streichbürste, nicht fasemder Lappen, Schwingschleifer oder IRSA Einscheibenmaschine mit weißem Pad, IRSA Blocker
Hinweis: Nur mit geeigneten Arbeitsgeräten läßt sich ein einwandfreies Ergebnis erzielen.

Nachbehandlung von gewachsen Oberflächen:

Wenn matte oder abgetretene Stellen sichtbar sind, sollte dort mit IRSA NATURA HARTWACHS nachgewachst und nach der Trocknung (ca. 2 Stunden) **sofort** poliert werden. IRSA NATURA HARTWACHS kann auch dann verwendet werden, wenn mit IRSA SEIFENREINIGER und IRSA PFLEGEMILCH gepflegt wird. Falls auf der gesamten gewachsen Fläche z.B. Streifen sichtbar sind, diese manuell mit weißem Handpad, Blocker oder mit Einscheibenmaschine/weißes Pad ohne zu wachsen einfach nachpolieren.

Pflege und Reinigung:

Während der Aushärtezeit von ca. 6 Tagen ist die Oberfläche nicht voll belastbar. Frisch geölte/gewachsene Oberflächen sollen in den ersten 12 Tagen nur trocken gereinigt werden. Die anschließende Pflege erfolgt alternativ mit IRSA NATURA HARTWACHS (für seidenglänzende Oberflächen) bzw. IRSA PFLEGEMILCH (für zusätzlichen Glanz ins Wischwasser). Die Reinigung wird mit IRSA SEIFENREINIGER oder IRSA NATURA HARTWACHS vorgenommen. Fragen Sie nach unseren Pflegesets.
Hinweis: Für Fremdmittel bzw. für unsachgemäße Pflege und Reinigung kann keine Haftung übernommen werden.

Wir empfehlen, in stark begangenen Eingangsbereichen Schutzmatten bzw. einen Filzschutz unter Stühlen. Bei Bürorollstühlen geeignete Rollen nach DIN 68131 verwenden.

Bitte beachten Sie unsere Pflegeanweisung für geölte und gewachsene Böden sowie die entsprechenden Technischen Datenblätter und Gebindeetiketten.

Lagerfähigkeit:

Bei kühler und trockener Lagerung im unangebrochenen Originalgebände mehrere Jahre haltbar.

Vorsichtsmaßnahmen/Kennzeichnung:

Beim Verarbeiten offenes Feuer, Funken und Glut vermeiden. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Behälter nach Gebrauch gut verschließen. Reste nicht ins Abwasser geben. Für ausreichende Lüftung bei der Verarbeitung sorgen.

WGK 1 (Selbsteinstufung), Giscode Ö60

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 Datenblattes“ verliert das vorherige seine Gültigkeit.