



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Technisches Datenblatt

03/2018

## IRSA BASIC COLOR

Wasserbasierte, lösemittelfreie Farbgrundierung für IRSA Wasserlacke, IRSA lösemittelhaltige Lacke, IRSA HP-Oil High Protection und IRSA Design Farböl (IRSA Basic Color schwarz auch für Bühnen) und IRSA 2K HP-Plus Oil

### Einsatzgebiete:

IRSA BASIC COLOR wird im gesamten Innenausbau auf hellen Hart- und Weichhölzern (z.B. Parkett- und Holzböden, sowie Möbel) verwendet. Nicht geeignet sind stark inhaltsstoffreiche Exotenhölzer.

### Lieferbare Farben:

farblos, mittelgrau, hellgrau, dunkelgrau, schwarz, blau, rot, grün, nußbaum, gelb, lasurweiß, naturhell, cognac/kirsche, orange, eiche, wenge. Sondertöne liefern wir auf entsprechende Anfrage.

### Besondere Hinweise:

Vor dem Einfärben unbedingt eine Probefärbung auf dem Ausfallmuster des Originalholzes herstellen. Stimmen Sie die gewünschte Farbe mit Ihrem Kunden ab. Zur Freigabe legen Sie ihrem Kunden ein gefärbtes Muster vor. Holz ist ein Naturprodukt und kann je nach Inhaltsstoffen und Wuchsgebiet verschieden reagieren und Farbabweichungen aufweisen.

### Geeignete Untergründe:

Trockenes, sauberes harz- und ölfreies Holz.

### Verarbeitung:

Vor und während der Verarbeitung IRSA BASIC COLOR immer gut schütteln oder rühren. Vor dem Einfärben die Oberfläche gleichmäßig schleifen. Endschliff Korn 120, Schleifstaub restlos entfernen. Die Auftragsmenge richtet sich nach der Art und Saugfähigkeit des Holzes. Anschließend wird IRSA BASIC COLOR mit der IRSA Mohair-Lackrolle gleichmäßig aufgetragen, dann mit der Einscheibenmaschine und weißem Pad einmassiert. IRSA BASIC COLOR kann auch mit dem Pinsel, der Druckluftpistole oder Airmix-Gerät verarbeitet werden. Unbedingt noch im feuchten Zustand einmassieren. Probeanstrich erforderlich (Menge und Einwirkzeit beeinflussen die Intensität des Farbtons). Weitere Informationen erhalten Sie bei einer individuellen IRSA Beratung.

Bei größeren Flächen ist darauf zu achten, dass IRSA BASIC COLOR aus einer Charge stammt. Reicht die Menge für diese Bearbeitung nicht aus, müssen die einzelnen Chargen vor der Verarbeitung gemischt werden. Bei Anbruch von einem neuen Gebinde sollte wieder ein Probeanstrich vorgenommen werden.

### Colorieren und versiegeln von Eiche mit IRSA BASIC COLOR, helle Töne (weiß, hellgrau u.s.w.) und lichtechem Wasserlack:

Oberfläche mit IRSA BASIC COLOR 1x (ca. 120-160 g/qm) vorbehandeln und nach einer Trockenzeit von 12 Stunden IRSA Uni Primer AL 1x ca. 100 g/qm, auftragen. Nach 1-2 Stunden die Oberfläche 3-4 x mit IRSA Platinum 2K Wasserlacken 3010 seidenmatt, IRSA Platinum 2 K Wasserlack 3030 ultramatt oder IRSA Platinum 2 K Wasserlack 3055 (Gesamtauftrag mind. 360 g/qm). Beachten Sie bitte hierzu weiter die technischen Datenblätter der genannten IRSA Produkte.

### Colorieren und versiegeln mit IRSA BASIC COLOR, dunkle Töne (schwarz, nußbaum, wenge) und lichtechem Wasserlack:

Oberfläche mit IRSA BASIC COLOR 1x (ca. 120-160 g/qm) vorbehandeln und nach einer Trockenzeit von 12 Stunden IRSA Platinum Rollgrund Plus 1x ca. 100 g/qm oder IRSA Platinum Exotic Primer 1x ca. 100 g/qm, auftragen. Nach ca. 2 Stunden die Oberfläche 3-4 x mit IRSA Platinum 2K Wasserlacken 3010 seidenmatt oder 3030 ultramatt bzw. 3055 hochglanz versiegeln (Gesamtauftrag mind. 360 g/qm) versiegeln. Beachten Sie bitte hierzu weiter die technischen Datenblätter der genannten IRSA Produkte.

### Verdünnung:

IRSA BASIC COLOR ist gebrauchsfertig eingestellt. Zum Aufhellen nur IRSA BASIC COLOR FARBLOS verwenden. Je nach Aufhellungsgrad kann die Lichtecheit reduziert werden. Alle Farbtöne sind untereinander mischbar.

### Gesamtverbrauch: ca. 5–8 m<sup>2</sup>/l bzw. ca. 120-160 g/m<sup>2</sup>

Je nach Holzart und Saugfähigkeit des Holzes.

### Trocknung:

Mindestens 12 Stunden. Die angegebenen Trocknungszeiten beziehen sich auf Normalbedingungen (ca. +20° C und ca. 55 % rel. Luftfeuchtigkeit).

### Grundierung und Überzüge:

Es können alle IRSA Wasserlacke, IRSA lösemittelhaltige Lacke und IRSA Öle verwendet werden. Hellimprägnierte Oberflächen sollten nur mit lichtechem Versiegelungen geschützt werden.

### Gerätereinigung:

Bitte die Reinigung der Geräte mit warmen Wasser vornehmen.

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 BASIC COLOR –03/2018“

**Lagerfähigkeit:**

IRSA BASIC COLOR ist im Originalgebinde mind. 1 Jahr haltbar. Angebrochene Gebinde möglichst schnell verarbeiten. Bitte frostfrei lagern!

**Bitte beachten:**

Bei Mitverwendung von Fremdprodukten können wir keine Garantie für einen einwandfreien Ausfall der Oberflächenbeschaffenheit der gefärbten und/oder lackierten Flächen übernehmen.

**Gefahrenhinweise:**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.  
WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.