

Technisches Merkblatt

ORIGINAL PRELIN GRUNDFARBE innen und aussen **Art. Nr. 5200 weiss**

- Produktbeschreibung:* Professionelle Grundfarbe auf Leinöl-Standölbasis mit natürlichen Inhaltsstoffen.
- Eigenschaften:* Hervorragende Haftung, lässt sich leicht schleifen und verfügt über ein gutes Füll- und Deckvermögen. ORIGINAL PRELIN GRUNDFARBE ist dampfdiffusionsfähig und dauerhaft elastisch.
- Verwendung:* Auf rohes Holz im Innen- und Aussenbereich. Die Grundfarbe haftet ausgezeichnet auf allen einheimischen Holzarten sowie auf mineralischen Putzen im Innenbereich. Mineralische Untergründe müssen PH neutral sein. Metallische Untergründe müssen rostschutzgrundiert sein. Kein verzinktes Metall. Auf gerbsäurehaltigen Hölzern wie Eiche oder Kastanie können erhebliche Trocknungsstörungen auftreten. (Vorversuch machen).
- Applikation:* ORIGINAL PRELIN GRUNDFARBE kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden (auch Airless oder Air-Mix). Vor Gebrauch gut aufrühren.
- Beschichtungsaufbau:* Unbehandeltes, rohes Holz (Holzfeuchte max. 18 %):
- im Aussenbereich scharfe Kanten runden
 - 1 – 2 Schichten ORIGINAL PRELIN GRUNDFARBE verdünnt mit Balsamterpentinöl; je nach Viskosität, Verarbeitungsmethode und Untergrund 5 – 20 %
 - schleifen und spachteln (aussen nur sparsam spachteln)
 - überarbeiten mit ORIGINAL PROFILIN, AQUALIN SEIDENGLANZLACK, AQUALIN GLANZLACK, ORIGINAL LINAL oder TOPLIN HOCHGLANZLACK (siehe entsprechende Datenblätter)
- Reichweite:* ca. 10 - 12 qm / Liter
abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes (Probeanstrich am Objekt)
- Trocknung:* Staubtrocken nach ca. 6 Stunden unter normalen Umständen (65 % RLF, 18°C)
nach ca. 24 – 48 Stunden schleifbar und überstreichbar.
Rechnen Sie unter ungünstigen Umständen mit längeren Trocknungszeiten.
Für genügend Frischluftzufuhr sorgen.
- Verarbeitungsbedingungen:* Für optimale Ergebnisse bezüglich Trocknung wird eine Aussentemperatur von 5°C empfohlen.
- Werkzeugreinigung:* Citrusverdünnung oder Balsamterpentinöl.
- Zusammensetzung:*
- | | |
|--------------|--|
| Bindemittel: | Leinöl-Standöl |
| Verdünnung: | Reines Balsamterpentinöl und Isoaliphate |
| Füllstoffe: | Calciumcarbonat |
| Pigmente: | Titanweiss im Recyclingverfahren |
| Hilfsstoffe: | Sojalecithin, Quellton, Kobalt-, Zirkonium-, Calciumtrockner, nicht kristallines Silikat |
- Farbtöne:* Standard lieferbar in weiss Nr. 200
- Gebindegrössen:* 1,0 lt, 2.5 lt, 10.0 lt
- Lagerung:* Kühl und trocken. Gebinde gut geschlossen halten.

<i>Haltbarkeit:</i>	Geschlossene Gebinde mindestens 2 Jahre haltbar. Frostunempfindlich
<i>Lösungsmittel:</i>	Reines Balsamterpentinöl
<i>Transportcode:</i>	keiner
<i>Gefahrencode BAGS:</i>	R10,R20/21/22,S51
<i>Giftklasse CH:</i>	Giftklassenfrei
<i>BAGT Nr. CH:</i>	87894
<i>Flammpunkt:</i>	35° C
<i>Dichte:</i>	1,54- 1,58 kg/dm ³
<i>Viskosität:</i>	850 - 1050 mPa.s, 18° C
<i>Glanzgrad:</i>	35 - 45
<i>Festkörpergehalt:</i>	78 - 82 gew. %, 63 – 67 vol. %

Allgemeine Sicherheitshinweise

Kontakt mit den Augen vermeiden. Verschmutzte Lappen neigen zur Selbstentzündung, deshalb ausgefaltet trocknen lassen. Für Kinder und Tiere un erreichbar, kühl und in gut verschlossenen Gebinden lagern. Auch bei der Verarbeitung von wassergetragenen Produkten ist es empfehlenswert, die normale Arbeitshygiene zu beachten: nicht essen, rauchen oder trinken während der Verarbeitung. Farbreste gehören nicht in den Abfluss, sondern sind an den ausgewiesenen Stellen zu entsorgen.

Hinweis:

Unsere technische 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 Datenblattes verliert das vorherige seine Gültigkeit.