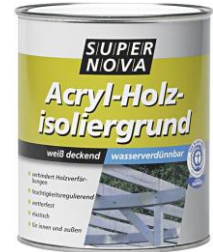


## Acryl Holzisoliergrund

**Spezial-Isoliergrundierung gegen verfärbende Holzinhaltstoffe**

Für den Innen- und Außenbereich



### Produktinformation

<b>Anwendungsbereich</b>	<p>Weiß deckende Spezialgrundierung zur Isolierung wasserlöslicher, verfärbender Holzinhaltstoffe. Ideal als Erstanstrich auf unbehandeltem Holz sowie für Grundanstriche auf Dachunterschichten, Fachwerk, Holzverkleidungen, Paneele, Holztore, Fenster und Türen vor nachfolgenden hellen Deckanstrichen mit Super Nova Wetterschutz-Farbe oder Super Nova 2in1 Lacken.</p> <p>Super Nova Acryl Holzisoliergrund ist mit dem Umweltzeichen "Der Blaue Engel" ausgezeichnet und garantiert damit die Umweltverträglichkeit des Produktes.</p>
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wasserbasierend</li> <li>▪ Für innen und außen</li> <li>▪ Weiß deckend</li> <li>▪ Verhindert Holzverfärbungen</li> </ul>
<b>Farbton</b>	Weiß
<b>Glanzgrad</b>	Seidenmatt
<b>Dichte</b>	Ca. 1,3 g/cm <sup>3</sup> je nach Farbton
<b>Bindemittelart</b>	Acrylatdispersion
<b>Inhaltsstoffe</b>	<p>Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel:                  Acrylat-Dispersion, Spezial-Alkydharz, Titandioxyd, Füllstoffe, Wasser, Glykole, Additive, Methyl- und Benzyl-Isothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.                  Informationen für Allergiker unter Tel. 00800 63333782.</p>
<b>Produkt-Code</b>	M-GP01
<b>Gebindegrößen</b>	750 ml, 2,5 l

## Verarbeitung

<b>Untergrundvorbereitung</b>	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fettfrei und frei von Verunreinigungen sowie trennend wirkenden Substanzen wie z.B. Algen, Moose, Harze, Wachse, Öle, etc. sein. Den Untergrund je nach Erfordernis wie folgt vorbehandeln:										
<b>Holz</b>	Abgewittertes und vergrautes Holz bis auf das gesunde Holz sowie lose Holzteile restlos entfernen. Tropische und harzreiche Hölzer mit Nitro-Universalverdünner gründlich reinigen und gut ablüften lassen. Die Restfeuchtigkeit des Holzes darf gemäß BFS-Merkblatt bei maßhaltigen Bauteilen ca. 13 ± 2%, bei begrenzt und nicht maßhaltigen Bauteilen ca. 18% nicht überschreiten. Weiterhin ist der konstruktive Holzschutz im Außenbereich zu berücksichtigen. Anstrichschäden können bei einem mangelhaften konstruktiven Holzschutz deshalb nicht ausgeschlossen werden. Holzkanten sollten geeignete Rundungen aufweisen. Siehe BFS-Merkblatt Nr. 18.										
<b>Grundanstrich</b>	Vor Gebrauch gut aufrühren.										
<b>Holz</b>	<p><u>Neuanstrich außen:</u> Laub- und Nadelhölzer, die durch Bläuepilz gefährdet sind mit Super Nova Holzgrund vorbehandeln. 1-2x Zwischenanstrich mit Super Nova Acryl Holzisoliergrund.</p> <p><u>Renovierung außen:</u> Abblätternde und schlecht haftende Altanstriche bis zum tragfähigen Holzuntergrund entfernen und mit Super Nova Holzgrund grundieren. Gut erhaltende Altanstriche säubern und anschleifen. 1-2x Zwischenanstrich mit Super Nova Acryl Holzisoliergrund.</p> <table border="1" data-bbox="576 1279 1425 1375"> <thead> <tr> <th></th> <th>Düsengröße</th> <th>Druck</th> <th>Viskosität (4mm DIN-Durchlaufbecher)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Airless-Spritzen</b></td> <td>0,026 – 0,031 Zoll</td> <td>ca. 160 bar</td> <td>unverdünnt</td> </tr> </tbody> </table> <p>Um die Isolierung zu erreichen müssen mind. ca. 160 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich aufgetragen werden.</p>				Düsengröße	Druck	Viskosität (4mm DIN-Durchlaufbecher)	<b>Airless-Spritzen</b>	0,026 – 0,031 Zoll	ca. 160 bar	unverdünnt
	Düsengröße	Druck	Viskosität (4mm DIN-Durchlaufbecher)								
<b>Airless-Spritzen</b>	0,026 – 0,031 Zoll	ca. 160 bar	unverdünnt								
<b>Schlussanstrich</b>	Anschließend mit jedem wasserbasierenden Super Nova 2in1 Lack oder Super Nova Wetterschutzfarbe endbehandeln.										
<b>Werkzeugempfehlung</b>	Für die Pinselverarbeitung spezielle Acrylpinsel (Mischung aus Synthetik- u. Naturborsten) einsetzen. Auf größeren Flächen den Lack mit einer kurzflorigen Nylonrolle (4-6 mm Florhöhe) auftragen und sofort mit einer feinporigen Schaumstoffrolle oder einem Acrylpinsel nacharbeiten. Mohair- oder Veloursroller sind weniger geeignet.										
<b>Verdünnung</b>	Bei Bedarf für die Grundierung mit max. 5% Wasser verdünnen.										
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Mind. +8°C für Objekt und Umgebung, während der Verarbeitung und Trocknung.										
<b>Trockenzeit</b>	<p>Bei + 20°C und max. 60% rel. Luftfeuchte</p> <p>Oberflächentrocken nach ca. 4 Stunde</p> <p>Überstreichbar nach ca. 12 Stunden</p> <p>Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.</p>										

# Technisches Merkblatt

<b>Verbrauch</b>	Ca. 160 ml/m <sup>2</sup> pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.
<b>Reinigen der Werkzeuge</b>	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

## Hinweise

<b>Sicherheitsratschläge</b>	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der Bearbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
<b>VOC-Sicherheitshinweis</b>	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 130 g/l VOC.
<b>Lagerung</b>	Stets verschlossen. Kühl, trocken und frostfrei lagern.
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie gebührenfrei unter 00800/ 63333782.

**Meffert AG**  
Farbwerke

**Meffert AG Farbwerke**

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach  
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397  
Anwendungstechnik 00800/ 63333782  
E-Mail: [anwendungstechnik@meffert.com](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)  
[www.supernova-farben.de](http://www.supernova-farben.de)

Technische Information Stand 11/2014