



**BORMA WACHS®**

Wood Professional Cosmetics



## Technisches Datenblatt

00 vom 20.10.2012

# Borma Shield - Holzschutz

Spezialgrundierung für Holzhäuser

### BESCHREIBUNG:

Spezialgrundierung, entwickelt für die Behandlung von Holzhäusern. Borma Shield verhindert effizient den Befall durch Schimmel, Pilze, Insekten und dergleichen während der Bauphase, in der das Holz ohne ordnungsgemäße Behandlung verbleibt. Nach der üblichen Zeitspanne von einem Jahr ist die Wirkung von Borma Shield erschöpft; das Holz jedoch wurde geschützt, hat das ursprüngliche Aussehen behalten und ist ausreichend gesättigt, sodass das übermäßige Auftragen einer Grundierung nicht vonnöten ist.

Mit diesem Produkt kann das Holz optimal trocknen und das endgültige Volumen erreichen, ohne dass es durch Verwitterung beeinträchtigt wird.

Geeignet für unbehandelte Blockhäuser, gereingte Blockhäuser, Häuser aus Holzbrettern, Terrassen, usw. Einfache Anwendung.

### CHEMISCHE/PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN:

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Form:</b>                     | flüssig  |
| <b>Farbe:</b>                    | leicht farbig  |
| <b>Trockenrückstand:</b>         | 18% +/- 1  |
| <b>Spezifisches Gewicht:</b>     | 0,840 +/- 0,050  |
| <b>Trocknungszeit (20°C):</b>    | 6-8 Stunden  |
| <b>Anzahl an Schichten:</b>      | mind. 1  |
| <b>Ertrag:</b>                   | 8-12m <sup>2</sup> pro Liter, abhängig von der Holzabsorptionsrate |
| <b>Reinigung und Verdünnung:</b> | Produkte der Solvoil-Reihe   |

### ANWENDUNG:

Tragen Sie im Falle eines neu gebauten Hauses (oder dergleichen) eine einzige Schicht Borma Shield auf das frische Holz auf. Alle Auftragsmethoden sind dafür geeignet; das Auftragen mit dem Pinsel ist jedoch vorzuziehen. Das Produkt besitzt eine ausgezeichnete Eindringtiefe und schützt das Holz bis in die Tiefe; achten Sie nur darauf, dass die gesamte Oberfläche mit dem Produkt bedeckt wird. Das natürliche Harz von Nadelholz stellt für das Produkt kein Problem dar, da es in jedem Falle in das Holz eindringt.

Lassen Sie das Produkt für 6-8 Stunden trocknen, möglichst tagsüber, um die Nachtfeuchtigkeit zu vermeiden.

Gewöhnlich werden Holzhäuser für den Zeitraum von einem Jahr nicht endbehandelt; in dieser Zeit wird sich Borma Shield allmählich abbauen und macht damit das Holz bereit für eine weitere Behandlung mit jeder Art von Endversiegelung (aus Lösungsmittelbasis, auf Basis von Spiritus, auf Wasserbasis, usw.).

### VERPACKUNG:

Das Produkt ist in Metalldosen von 1l, 5l und 25l erhältlich.



**BORMA WACHS**<sup>®</sup>

Wood Professional Cosmetics

**LAGERUNG:**

Lagern Sie das Produkt nicht bei einer Raumtemperatur niedriger als 5°C oder höher als 35°C. Bei Nichtgebrauch den Behälter geschlossen halten. Lagern Sie den Behälter an einem kühlen und gut belüfteten Ort.

Von Hitze, Flammen, Funken und anderen Zündquellen fernhalten.

Das Produkt besitzt eine Haltbarkeit von 15 Monaten ab Herstellungsdatum, sofern es im Originalbehälter gelagert wird.

**WARNUNG:**

Unsere Datenblätter basieren auf dem Durchschnitt unserer Testergebnisse. Die technische Beratung erfolgt daher in gutem Glauben, aber ohne jede Garantie. Tatsächlich sind unterschiedliche Untergründe, Anwendungsbedingungen, Installationen und Verdünnungen ein integraler Bestandteil des Endergebnisses und oft außerhalb jeder Kontrolle. Der Anwender muss die gelieferten Produkte testen, um festzustellen, ob sie für seine Bedürfnisse geeignet sind. Wir garantieren die Kontinuität der chemisch-physikalischen Eigenschaften.

**ACHTUNG: Das Produkt ist ausschließlich für die Verwendung im Freien entwickelt worden. Hohe Konzentrationen von aktiven Wirkstoffen sind gegen Feuchtigkeit, Schimmel, Pilze und Insekten erforderlich.**