



## Molto Perfect Fliesen Grundierung (2K)

Zur Optimierung der Haftung von Molto Perfect Fliesen  
Lack (2K).

Stand: Mai 2021

Seite 1 von 3

### I. Produktbeschreibung

<b>Anwendungsbereiche</b>	<p>Grundierung zur Optimierung der Haftung von Molto Perfect Fliesen Lack (2K) auf glasierten Fliesen.</p> <p><u>Für Räume ohne Tageslicht und/oder weniger beanspruchte Flächen (d.h. ohne Heißwasser-Kontakt) Molto Fliesen Grundierung (1K) und Molto Fliesen Lack (1K) verwenden.</u></p> <p>Nicht anwenden auf:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nicht glasierten Fliesen und Natursteinen</li><li>- Fliesen mit Oberflächenbehandlungen (Lotus- Effekten etc.)</li><li>- Fliesen, die mit wasser- oder schutzabweisenden Mitteln behandelt wurden</li><li>- Bodenfliesen</li><li>- Fliesen im Unterwasserbereich (z.B. Swimmingpools)</li></ul> <p>Nur für Privat-Haushalte - nicht in Hotels, Schwimmbädern oder anderen öffentlichen / gewerblichen Bereichen einsetzen, die mit professionellen Reinigungsmitteln gereinigt werden müssen.</p>
<b>Zusammensetzung nach VdL-RL01</b>	<p><u>Komponente 1</u> Isophorondiamin, Aminotrimethylpropionitril und alkyliertes Polyaminaddukt.</p> <p><u>Komponente 2</u> Epoxidharze (Mol-Gew. &lt;700) und p-Tertbutylphenylglycidether.</p>
<b>Eigenschaften</b>	<p>Sehr gute Haftung. Schnelle Trocknung.</p>
<b>Farbton</b>	<p>Weiß.</p>
<b>Gebindegrößen</b>	<p>250 ml (Fliesen Grundierung + Härter), im Set.</p>

### II. Technische Daten

<b>Lieferform</b>	<p>Flüssig.</p>
<b>Glanz</b>	<p>Matt.</p>
<b>Dichte/20°C</b>	<p>Ca. 1,45 g/cm<sup>3</sup>.</p>
<b>Flammpunkt</b>	<p>&gt;100°C.</p>
<b>pH-Wert</b>	<p>Ca. 9.</p>
<b>Löslichkeit in Wasser</b>	<p>Mischbar.</p>
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	<p>Ab +10°C, ideal sind +15-21°C.</p>
<b>Verbrauch</b>	<p>250 ml (Fliesen Grundierung + Härter) sind ausreichend für ca. 10 m<sup>2</sup>.</p>
<b>Trockenzeit</b>	<p>Staubtrocken nach ca. 3 Std. Überstreichbar nach ca. 12 Std., je nach Temperatur. Wasserkontakt nach 24 Std. Mechanische Beanspruchung nach 4-5 Tagen.</p>

**III. Arbeitsanleitung**

<b>Werkzeuge</b>	Schaumstoffrolle oder kurzflorige, flusenfreie Mohair- bzw. Filzrolle, Pinsel, Anstrichwanne, Rührholz.
<b>Untergründe</b>	Glasierte Wandfliesen.  Auch als Haftvermittler auf Kunststoff, Zink, Kupfer, Aluminium und anderen Nichteisenmetallen geeignet.
<b>Vorarbeiten</b>	Die Weiterbehandlung wie Schleifen, Abbrennen etc. von Farbschichten kann gefährlichen Staub und/oder Rauch entwickeln. Nass-Schleifen/Planschleifen sollte nach Möglichkeit angewandt werden. Arbeiten nur in gut belüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-)Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich.  Bei Fliesenflächen loses Fugenmaterial auskratzen. Risse, Löcher, Fehlstellen sowie Dübellöcher in Fliesen mit Molto Fliesen Fix ausbessern. Beschädigte und gesprungene Fliesen auswechseln. Silikonverfugungen herausschneiden und Reste mit Hilfe von Molto Silikon Entferner restlos entfernen. Die gesamte Fliesenfläche mit handelsüblichem Fliesenreiniger säubern und somit Seifenreste und Kalkablagerungen von den Fliesen entfernen. Bei starken Verschmutzungen der Fugen zusätzlich mit Molto Fugen Reiniger mit Dosierschwamm säubern, Danach gut abtrocknen lassen. Angrenzende Flächen, Fußboden, Sanitäröbekte und Armaturen sorgfältig abkleben bzw. abdecken.
<b>Verdünnen</b>	Molto Perfect Fliesen Grundierung (2K) darf nicht verdünnt werden.
<b>Anwendung</b>	Vor Gebrauch beide Dosen aufrühren und miteinander sorgfältig ca. 5 Min. verrühren. Anschließend 15 Min. reagieren lassen und nochmals kurz aufrühren.  WICHTIG: Die Mischung hat eine Topfzeit von ca. 2 Std., danach beginnt der Aushärtungsprozess.  Das angemischte Material in eine Streichwanne geben. Schwer zugängliche Stellen wie Ecken, Kanten oder Fugen mit einem Pinsel vorstreichen. Dann mit einer Schaumstoffrolle oder einer kurzflorigen, flusenfreien Mohair- bzw. Filzrolle das Material in <u>dünnere</u> Schicht gleichmäßig und ansatzfrei auftragen.  Tipp: Lackierwalzen vor der Verwendung auf der klebenden Seite eines Klebebandes abrollen, um herstellungsbedingte Anhaftungen/Flusen zu entfernen. Nur hochwertige, Lösemittel beständige Lackierwalzen verwenden.
<b>Nachbehandlung</b>	Während der Trocknungsphase nicht mit Wasser in Berührung kommen lassen.  Nach einer Trockenzeit von ca. 12 Std. muss die Molto Perfect Fliesen Grundierung (2K) mit dem Molto Perfect Fliesen Lack (2K) mit 2 Anstrichen überstrichen werden.
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Benutze Werkzeuge nach Gebrauch trocknen/aushärten lassen und entsorgen.

**IV. Besondere Hinweise**

<b>EU-Kennzeichnung</b>	Sicherheitsrelevante Daten und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Die Kennzeichnung ist ebenfalls auf dem Produkt-Etikett angegeben und die Hinweise dort sind zu beachten.
<b>Europäischer VOC-Gehalt</b>	Angemischtes Material:  EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/j): 140 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 10 g/l VOC.

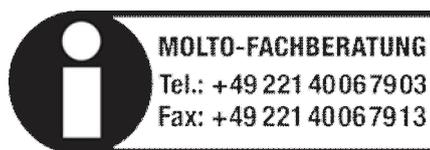
<b>GISCODE</b>	K.A.
<b>Lagerung und Entsorgung</b>	<p>Produkt nur im dichtverschlossenen Originalgebinde, frostfrei und nicht über +30°C lagern.</p> <p>Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben.</p> <p>Reste von Farben und Lacken niemals in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Eintrocknete Pinsel und Rollen über Restmüll entsorgen.</p>

**Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.**

Die vorstehenden Angaben wurden im Labor und in der Praxis als Richtwerte ermittelt und sind generell unverbindlich. Sie stellen lediglich allgemeine beratende Hinweise dar, beschreiben unsere Produkte und informieren über deren Verarbeitung und Anwendung. Angesichts der Vielseitigkeit und Unterschiedlichkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen und verwendeten Materialien können wir naturgemäß nicht jeden Einzelfall erfassen. In Zweifelsfällen empfehlen wir daher, Vorversuche durchzuführen oder **Akzo Nobel Deco GmbH** zu befragen. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen haften wir nach unseren Allgemeinen Verkaufs- und Lieferungsbedingungen.

Diese Ausgabe stellt den neusten Stand dar und ersetzt frühere Ausgaben.

**Akzo Nobel Deco GmbH**  
Am Coloneum 2  
50829 Köln  
T +49 (0) 221 40067903  
E [molto.de@akzonobel.com](mailto:molto.de@akzonobel.com)  
[www.molto.de](http://www.molto.de)



**Akzo Nobel Coatings GmbH**  
Aubergstraße 7  
A-5161 Elixhausen  
T +43 (0) 810 500 129  
E [molto.at@akzonobel.com](mailto:molto.at@akzonobel.com)  
[www.molto.at](http://www.molto.at)

**Akzo Nobel Coatings AG**  
Industriestraße 17a  
CH-6203 Sempach Station  
T +41 (0) 41 4696700  
E [chretail@akzonobel.com](mailto:chretail@akzonobel.com)