

Technisches Merkblatt

Molto Perfect Fliesen Grundierung (2K)

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

Stand: November 2015

Seite 1 von 3

Lack (ZIV).	Seite i von 3
oduktbeschreibung	
Anwendungsbereiche	Zur Optimierung der Haftung von Molto Perfect Fliesen Lack (2K) a glasierten Fliesen.
	Für Räume ohne Tageslicht und/oder weniger beanspruchte Fläch (d.h. ohne Heißwasser-Kontakt) Molto Fliesen Grundierung (1K) un Molto Fliesen Lack (1K) verwenden.
	Nicht anwenden auf: - nicht glasierten Fliesen und Natursteinen - Fliesen mit Oberflächenbehandlungen (Lotus- Effekten etc.) - Fliesen, die mit wasser- oder schutzabweisenden Mitteln behand wurden - Bodenfliesen - Fliesen im Unterwasserbereich (z.B. Swimmingpools)
	Nur für Privat-Haushalte - nicht in Hotels, Schwimmbädern oder anderen öffentlichen Bereichen einsetzen, die mit professionellen Reinigungsmitteln gereinigt werden müssen.
Zusammensetzung nach VdL-RL01	Komponente 1: Isophorondiamin, Aminotrimethylpropionitril und alkyliertes Polyaminaddukt.
	Komponente 2: Epoxidharze (Mol-Gew. <700) und p-Tertbutylphenylglycidether.
Eigenschaften	Sehr gute Haftung. Schnelle Trocknung.
Farbton	Weiß.
Gebindegrößen	250 ml (Fliesen Grundierung + Härter), im Set.
echnische Daten	
Lieferform	Flüssig.
Glanz	Matt.
Dichte/20°C	Ca. 1,45 g/cm ³ .
Flammpunkt	>100°C.
pH-Wert	Ca. 9.
Löslichkeit in Wasser	Mischbar.
Verarbeitungstemperatur	Ab +10°C, ideal sind +15-21°C.
Verbrauch	250 ml (Fliesen Grundierung + Härter) sind ausreichend für ca. 10
Trockenzeit	Staubtrocken nach ca. 3 Std. Überstreichbar nach ca. 12 Std., je nach Temperatur. Wasserkontakt nach 24 Std. Mechanische Beanspruchung nach 4-5 Tagen.

Molto Perfect Fliesen Grundierung (2K) Seite 2 von	
Arbeitsanleitung	
Werkzeuge	Schaumstoffrolle oder kurzflorige, flusenfreie Mohair- bzw. Filzrolle, Pinsel, Anstrichwanne, Rührholz.
Untergründe	Glasierte Wandfliesen.
	Auch als Haftvermittler auf Kunststoff, Zink, Kupfer, Aluminium und anderen Nichteisenmetallen geeignet.
Vorarbeiten	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 Molto Fliesen Reiniger, bei starken Verschmutzungen zusätzlich mit Molto Fugen Reiniger säubern. Danach gut abtrocknen lassen. Angrenzende Flächen, Fußboden, Sanitärobjekte und Armaturen sorgfältig abkleben bzw. abdecken.
Verdünnen	Molto Perfect Fliesen Grundierung (2K) darf nicht verdünnt werden.
Anwendung	Vor Gebrauch beide Dosen aufrühren und miteinander sorgfältig ca. Min. verrühren. Anschließend 15 Min. reagieren lassen und nochmal 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>sehr dünner</u> Schich gleichmäßig und ansatzfrei auftragen.
	Tipp: Lackierwalzen vor der Verwendung auf der klebenden Seite eines Klebebandes abrollen, um herstellungsbedingte Anhaftungen/Flusen zu entfernen.
Nachbehandlung	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) m 2 Anstrichen überstrichen werden.
Reinigung der Werkzeuge	Benutze Werkzeuge nach Gebrauch trocknen/aushärten lassen und entsorgen.
Besondere Hinweise	
EU-Kennzeichnung	Sicherheitsrelevante Daten und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Die Kennzeichnung is ebenfalls auf dem Produkt-Etikett angegeben und die Hinweise dort sind zu beachten.
Europäischer VOC-Gehalt	Angemischtes Material:
	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/j): 140 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 10 g/l VOC.
Produktcode	K.A.
FIGURICOUE	Ν.Δ.

Seite 3 von 3

Lagerung und Entsorgung

Produkt nur im dichtverschlossenen Originalgebinde, frostfrei und nicht über +30°C lagern.

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben.

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung 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 www.molto.de

Akzo Nobel Coatings GmbH

Aubergstraße 7 A-5161 Elixhausen T +43 (0) 810 500 129 E molto.at@akzonobel.com www.molto.at

Akzo Nobel Coatings AG

Industriestraße 17a CH-6203 Sempach Station T +41 (0) 41 4696700 E chretail@akzonobel.com

