



Molto Fliesen Lack Perfect (2K)

Glänzende Schlusslackierung für Wandfliesen.

Stand: März 2015

Seite 1 von 4

I. Produktbeschreibung

Anwendungsbereiche	Zur dauerhaften Schlussbeschichtung von glasierten Wandfliesen in Bad, WC, Küchen und sonstigen Bereichen als Alternative zur Neuverfliesung. <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> Nicht anwenden auf: - nicht glasierten Fliesen und Natursteinen - Fliesen mit Oberflächenbehandlungen (Lotus- Effekten etc.) - Fliesen, die mit wasser- oder schutzabweisenden Mitteln behandelt 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	Polyaminoamid-modifiziertes Epoxidharz, Titandioxid, Lösemittel, Glykolether, Additive
Eigenschaften	Leicht zu verarbeiten. Gut verlaufend. Gut deckend. Schnell trocknend. Feuchtigkeitsbeständig. Beständig gegenüber üblichen Haushaltsreinigern.
Farbton	Weiß.
Gebindegrößen	750 ml (Komponenten 1+2), im Set.

II. Technische Daten

Lieferform	Flüssig.
Glanz	Glänzend.
Dichte/20°C	Ca. 1,25 g/cm ³ .
Flammpunkt	Ca. 40°C.
Löslichkeit in Wasser	Nicht mischbar.
Verarbeitungstemperatur	Ab +10°C, ideal sind +15-21°C.
Verbrauch	750 ml (Komponenten 1+2) sind ausreichend für ca. 10 m ² .
Trockenzeit	Staubtrocken nach ca. 3 Std. Überstreichbar nach ca. 12 Std., je nach Temperatur. Wasserkontakt nach 24 Std. Mechanische Beanspruchung nach 4-5 Tagen. Max. Belastung nach vollständiger Aushärtung von ca. 8 Tagen.

III. Arbeitsanleitung

Werkzeuge	Mind. 2 lösemittelbeständige Schaumstoffrollen oder lösemittelbeständige kurzflorige, flusenfreie Mohair- bzw. Filzrollen, Pinsel, Anstrichwanne, Rührholz.
Untergründe	Glasierte Wandfliesen, Kunststoff, Zink, Kupfer, Aluminium und andere Nichteisenmetalle, jeweils nach Vorbehandlung mit Molto Perfect Fliesen Grundierung (2K).
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. <u>Achtung:</u> <u>Die Flächen müssen mit Molto Perfect Fliesen Grundierung (2K) grundiert werden, bevor Molto Perfect Fliesen Lack (2K) aufgetragen werden kann (siehe separates Technisches Merkblatt).</u>
Verdünnen	Molto Perfect Fliesen Lack (2K) darf nicht verdünnt werden.
Anwendung	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. 6 Std., danach beginnt der Aushärtungsprozess. Tipp: Farbton mittels Probeanstrich testen. Weiße Badkeramik (Waschbecken, Fliesen etc.) ist häufig sehr graustichig, so dass die lackierte Fliesenfläche gelblich erscheinen kann. Ggf. Molto Perfect Fliesen Lack (2K) leicht abtönen und auf Keramik abstimmen. Molto Perfect Fliesen Lack (2K) kann auf Wunsch mit Abtönkonzentraten von Mixol abgetönt werden (max. Zugabemenge 1%). Vor dem Auftrag den Lack gut aufrühren und in eine Anstrichwanne geben. Schwer zugängliche Stellen wie Ecken, Kanten oder Fugen mit einem Pinsel vorstreichen. Dann mit einer lösemittelbeständigen Schaumstoffrolle oder einer lösemittelbeständigen, kurzflorigen, flusenfreien Mohair- bzw. Filzrolle Molto Perfect Fliesen Lack (2K) gleichmäßig und ansatzfrei auftragen. Tipp: Lackierwalzen vor der Verwendung auf der klebenden Seite eines Klebebandes abrollen, um herstellungsbedingte Anhaftungen/Flusen zu entfernen. Für ein perfektes Ergebnis evtl. zwischendurch den Roller erneuern, der bei länger andauernder Bearbeitung Verschleißerscheinungen aufweisen kann. Nach ausreichender Trocknung (mind. 12 Std.) 2. Schicht auftragen. Der Molto Perfect Fliesen Lack (2K) muss für die 2. Schicht neu angemischt werden, Reste vom 1. Auftrag dürfen nicht mehr verwendet werden, neue Lackierwalze verwenden. Wenn seit dem Auftrag der 1. Schicht mehr als 72 Std. vergangen sind, Oberfläche leicht anschleifen. Schleifstaub nicht einatmen. Staubmaske tragen. Farbspritzer sofort mit Aceton oder Verdünnung entfernen. Untergrund vorher auf Lösemittelfestigkeit prüfen.
Nachbehandlung	Molto Fliesen-Lack Perfect (2K) ist nach 4-5 Tagen mechanisch beanspruchbar. Reinigung der Oberflächen mit milden, haushaltsüblichen Reinigungsmitteln. Keine Scheuermittel verwenden.

	Die Fugen werden mit diesem Anstrichsystem ebenfalls lackiert und können anschließend nicht durch den Auftrag von farbigen Fugenmitteln farblich abgesetzt werden. Bei stark eingefärbten Duschgels, Shampoos oder Haarfärbemitteln kann es zu Verfärbungen des Anstrichfilms kommen. Flächen sofort gut abspülen. Zur Neuversiegelung ausschließlich anstrichverträgliche, d.h. neutral vernetzende Silikondichtungsmassen verwenden.
Reinigung der Werkzeuge	Benutze Werkzeuge nach Gebrauch trocknen/aushärten lassen und entsorgen.
IV. Besondere Hinweise	
EU-Kennzeichnung	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.
Europäischer VOC-Gehalt	Perfect Fliesen Lack (Komponenten 1+2): EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/j): 500 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 499 g/l VOC.
Produktcode	K.A.
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 chetail@akzonobel.com