



Molto 2K Holz Ersatz

Zur Reparatur von Holz-Schadstellen, die extremer Belastung ausgesetzt sind.

Stand: März 2015

Seite 1 von 3

I. Produktbeschreibung

Anwendungsbereiche	Für dünn- und dickschichtige Reparaturen von Holz-Schadstellen, die extremer Belastung ausgesetzt sind. Zum Ausbessern und Ersetzen abgesplitteter, ausgebrochener und abgefallener Holzteile. Gibt ausgebrochenen Metallteilen (Scharnieren, Topfbändern, Klavierbändern, Schlössern, Griffen und Schrauben) wieder festen Halt. Zum Verkleben von Holz mit Holz und mit anderen Materialien wie z.B. Metall, Keramik, Stein, Glas etc. Zum Füllen von Kerben, Rissen, Fugen, Ast- und Bohrlöchern. Zum Nachmodellieren beschädigter Holzprofile (Profilleisten, Bilderrahmen, profilierte Balken, gedrechseltes Holz etc.). Wichtig: Nicht geeignet für statisch beanspruchte Bauteile. Für innen und außen.
Zusammensetzung nach VdL-RL01	<u>Basis:</u> Epoxidharz (Mol-Gew. < 700), 1,6-Hexandiol diglycidether, Titandioxid, Füllstoffe, Additive. <u>Härter:</u> Polyamin-Reaktionsprodukt, Diethylentriamin, Titandioxid, Füllstoffe, Additive.
Eigenschaften	Härtet in jeder Schichtstärke aus. Wetterbeständig. Überstreichbar. Ergibt sehr glatte Oberflächen. Bleibt formstabil. Extrem belastbar. Trittfest.
Farbton	Gelb.
Gebindegrößen	2 x 75 g (Basis + Härter), im Set.

II. Technische Daten

Lieferform	Pastös.
Dichte/20°C	Ca. 1,45 g/cm ³ .
Flammpunkt	Ca. 63°C.
Löslichkeit in Wasser	Nicht mischbar.
Verarbeitungstemperatur	Ab +10°C, ideal sind +15-21°C.

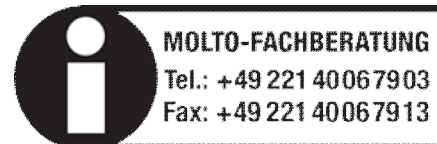
Trockenzeit	Ca. 6 Std.
III. Arbeitsanleitung	
Werkzeuge	Rührholz, Japanspachtel, Kittmesser.
Untergründe	Holz.
Vorarbeiten	Die Weiterbehandlung wie Schleifen, Abbrennen etc. von Farbschichten kann gefährlichen Staub und/oder Rauch entwickeln. Nass-Schleifen/Planschleifen sollte nach Möglichkeit angewandt werden. Arbeiten nur in gut belüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-)Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich. Altanstriche ggf. entfernen. Faules, verwittertes oder abbröckelndes Holz bis zur gesunden Schicht entfernen. Mit Holzgrund grundieren.
Verdünnen	Molto 2K Holz Ersatz darf nicht verdünnt werden.
Anwendung	Vor Gebrauch die beiden Komponenten im Verhältnis 1:1 sorgfältig mischen, bis ein einheitlicher Farbton entsteht. WICHTIG: Die Mischung hat eine Topfzeit von ca. 30 Min., danach beginnt der Aushärtungsprozess. Das angemischte Material fest in die schadhafte Stelle drücken und glatt abziehen. Zum Füllen extrem tiefer Schadstellen empfiehlt sich ein mehrmaliger Auftrag, wobei die vorherige Schicht jeweils durchgehärtet sein muss. Für ausgebrochene Kanten Schalung herstellen.
Nachbehandlung	Nach ca. 6 Std. Trockenzeit kann das Material überstrichen werden. Aufgrund der unterschiedlichen Saugkraft des Spachtels und des Holzes, kann es beim Überlackieren mit Lasuren zu Farbtonunterschieden kommen.
Reinigung der Werkzeuge	Benutzte Werkzeuge mit Molto Pinsel Reiniger auswaschen. Reinigungsreste ordnungsgemäß 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	Entfällt.
Produktcode	RE 2.5.
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