



Molto 2K-Holz-Ersatz

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

Stand: August 2010

Seite 1 von 3

I. Produktbeschreibung

Anwendungsbereiche	<p>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, gedrechseltem Holz etc.).</p> <p>Geeignet für den Innen- und Außenbereich.</p>
Inhaltsstoffe	<p><u>Basis:</u></p> <p>Epoxidharz (Mol-Gew. < 700), 1,6-Hexandiol diglycidether, Titandioxid, Füllstoffe, Additive.</p> <p><u>Härter:</u></p> <p>Polyamin-Reaktionsprodukt, Diethylentriamin, Titandioxid, Füllstoffe, Additive.</p>
Eigenschaften	<p>Härtet in jeder Schichtstärke aus. Wetterbeständig. Überstreichbar. Ergibt sehr glatte Oberflächen. Bleibt formstabil. Extrem belastbar. Trittfest.</p>
Farbton	Gelb.
Gebindegrößen	2 x 75 g (Basis + Härter), 2 x 250 g (Basis + Härter), jeweils 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.
Trockenzeit	Ca. 6 Std.

III. Arbeitsanleitung

Werkzeuge	Rührholz, Japanspachtel, Kittmesser.
------------------	--------------------------------------

Untergründe	Holz.
Vorarbeiten	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	<p>Vor Gebrauch die beiden Komponenten im Verhältnis 1:1 sorgfältig mischen, bis ein einheitlicher Farbton entsteht.</p> <p>WICHTIG: Die Mischung hat eine Topfzeit von ca. 30 Min., danach beginnt der Aushärtungsprozess.</p> <p>Das angemischte Material fest in die schadhafte Stelle drücken und glatt abziehen. Zum Füllen extrem tiefer Schadhafte Stellen empfiehlt sich ein mehrmaliger Auftrag, wobei die vorherige Schicht jeweils durchgehärtet sein muss. Für ausgebrochene Kanten Schalung herstellen.</p>
Nachbehandlung	<p>Nach ca. 6 Std. Trockenzeit kann das Material überstrichen werden.</p> <p>Aufgrund der unterschiedlichen Saugkraft des Spachtels und des Holzes, kann es beim Überlackieren mit Lasuren zu Farbtonunterschieden kommen.</p>
Reinigung der Werkzeuge	Benutzte Werkzeuge mit Molto Pinsel-Reiniger auswaschen. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.
IV. Besondere Hinweise	
EU-Kennzeichnung 	<p><u>Basis:</u></p> <p>Xi Reizend. N Umweltgefährlich. Reizt die Augen und die Haut. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisung einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen. Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). Enthält epoxidhaltige Verbindungen. Hinweise des Herstellers beachten.</p> <p><u>Härter:</u></p> <p>Xn Gesundheitsschädlich. Gefahr ernster Augenschäden. Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen). Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Nicht großflächig für Wohn- und Aufenthaltsräume zu verwenden. Bei Unfall durch Einatmen: Verunfallten an die frische Luft bringen und ruhig stellen.</p>
Gebrauchs- und Warnhinweise	Bitte beachten Sie die EU-Kennzeichnungshinweise und Produktinformation. Während und nach der Verarbeitung sowie beim

	Reinigen der Werkzeuge für gute Belüftung sorgen. Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abbrennen etc kann gefährlichen Staub und/oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-)Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich.
Europäischer VOC-Gehalt	Entfällt.
GISCODE	RE2.5
Wassergefährdungsklasse	WGK 2.
Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)	Entfällt.
Lagerung und Entsorgung	Produkte nur in dicht verschlossenen Originalgebinden kühl aber frostfrei und nicht über +30°C lagern. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben. Mittel und Produktreste nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

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
 Vitalisstr. 198-226
 50827 Köln
 T +49 (0) 221-5881-0
 E molto.de@akzonobel.com
www.molto.de

