



Molto FIXIT 50 weiße Mineralfarbe

Weißer Pulver-Mineralfarbe auf Zementbasis für innen und außen.

Stand: Mai 2021

Seite 1 von 3

I. Produktbeschreibung

Anwendungsbereiche	Für innen und außen. Zum Streichen von frischem Verputz, feuchte und trockene Untergründe, Fassaden zur Ortsbilderhaltung und Denkmalpflege, ideal für historische Bauten. Gartenmauern, Wohnräume, Küchen, Bäder, Garagen, Keller, Stiegenhäuser, Werkshallen, Stallungen, Reithallen, Hallenbäder und Sockelflächen.
Zusammensetzung nach VdL-RL01	Zement, Vinylacetatcopolymer, Calciumcarbonat, Calciumhydroxid, Additive.
Eigenschaften / Produktqualität	<p>Hoch wasserdampfdurchlässig, daher atmungsaktiv, ergibt gesundes Wohnklima. Durch Zementbasis alkalisch, deshalb schimmelhemmend, ohne Fungizide und ohne Konservierungsstoffe. Erhärtet hydraulisch, d.h. durch Wasseraufnahme – deshalb auch für neue (feuchte) Untergründe. Hohe Deckkraft ermöglicht eine gleichmäßige Einfärbung bei zweimaligem Überstreichen. Kann bei ausreichender Festigkeit des Untergrundes oft überstrichen werden, blättert nicht ab, spätere Nachbehandlung z.B. Tapezieren, ohne Vorarbeiten möglich. Restmengen können leicht aufgehoben werden, das Pulver ist nicht frostgefährdet. Nach dem Abbinden ist MOLTO/FIXIT 50:</p> <ul style="list-style-type: none">• frostbeständig• wasserbeständig• wischbeständig• lichtecht• schimmelhemmend• ohne Konservierungsmittel• auch für feuchte Untergründe• oft überstreichbar• blättert nicht ab
Farbton	Weiß.
Gebindegrößen	4 kg Karton, 10 kg und 25 kg Sackware.

II. Technische Daten

Lieferform	Pulverförmig.
pH-Wert	Ca. 12 in angemischtem Zustand.
Löslichkeit in Wasser	Mischbar.
Verarbeitungshinweise	<p>Verarbeitungstemperatur mind. +5°C der Luft sowie des Baukörpers.</p> <p>Wasserbedarf</p> <ul style="list-style-type: none">• bei 4 kg ca. 4 Liter• bei 10 kg ca. 10 Liter• bei 25 kg ca. 25 Liter <p>Bei +20°C und 65% Luftfeuchtigkeit:</p> <ul style="list-style-type: none">• Reifezeit ca. 10 Minuten• Verarbeitungszeit ca. 4 bis 6 Std.• Überstreichbar nach ca. 6 Std.• Ausgehärtet nach ca. 28 Tagen

	<p>Innerhalb der ersten halben Stunde kann die angemischte Farbe mit Wasser verdünnt werden. Spätere Wasserzugaben mindern die Qualität beträchtlich.</p> <p>Einer frisch angerührten Farbe sollen keine Farbreste zugesetzt werden, da die Abbindung des Zementes gestört werden kann und somit die gesamte Mischung in ihrer Qualität stark vermindert wird.</p> <p>Nach dem Abtrocknen durchgeführte Ausbesserungsarbeiten können sichtbar bleiben.</p> <p>Bei hoher Luftfeuchtigkeit, aber auch bei wenig saugenden Untergründen, können Glanzflecken auftreten. Diese können durch einen weiteren Anstrich mit MOLTO/FIXIT 50 überdeckt werden.</p>
Verbrauch	Bei zweimaligem Anstrich ca. 250 bis 350 g/m ² Pulver, im Einzelfall auch mehr je nach Untergrund.
III. Arbeitsanleitung	
Werkzeuge	<p>Gefäß zum Anrühren, Rührholz bzw. bei größeren Anrührmengen Bohrmaschine mit Quirl.</p> <p>Pinself, Malerbürste, Farbroller, mittlere bis lange Florhöhe je nach Untergrund.</p>
Untergründe	<p>Auf allen festen, mineralischen bauüblichen Untergründen wie z.B. Beton, frischer Putz, Mauerwerk, Ziegel, Isoliermörtel, Faserzement usw. Die Untergründe müssen fettfrei, fest, trocken und frei von Staub sein. Nicht tragfähige Altanstriche entfernen.</p> <p>Sowohl mäßig, sowie stark saugende Untergründe mit sauberem Wasser gut vorbenetzen und im matfeuchten Zustand mit FIXIT 50 überarbeiten.</p>
Anmischen	<p>Reines Wasser im Mischgefäß vorlegen. Pulver einstreuen. Im Mischungsverhältnis 1 kg MOLTO/FIXIT 50 zu 1 Liter Wasser anmischen. Zuerst die gesamte Pulvermenge mit der halben Wassermenge klumpenfrei anrühren, gut mit einem elektrisch betriebenen Mischwerkzeug vermischen; dann zweite Hälfte Wassermenge zumischen. 10 Minuten ruhen lassen und nochmals gut durchmischen. Nur sauberes Werkzeug verwenden. Immer nur jene Farbmenge in einem anmischen, die man für eine einheitliche Fläche benötigt und innerhalb von ca. 4-6 Stunden verarbeitet werden kann.</p> <p>Vorsicht beim Anrühren, Aufrühren und Verarbeiten der Farbe: Augen- und Hautkontakt vermeiden, das Tragen einer Schutzbrille und die Benützung von Schutzhandschuhen und einer fetthaltigen Hautschutzcreme für ungeschützte Stellen wird empfohlen.</p>
Verarbeitung	<p>MOLTO/FIXIT 50 Mineralfarbe kann gerollt und gestrichen werden. Risse, Löcher und Unebenheiten mit MOLTOFILL außen bzw. MOLTOFILL innen verschließen und glätten. Im Außenbereich bei gutem Malerwetter (nicht bei Regen, starkem Wind bzw. direkter Sonneneinstrahlung) arbeiten. Kann (nur für Innenbereich) mit lichtechten und alkalibeständigen Abtönpasten und Volltonfarben in Pastelltönen eingefärbt werden. Der zu erzielende Farbton soll nur in abgetrocknetem Zustand, am besten auf dem vorgesehenen Streichuntergrund, geprüft werden. Bei jedem Anstrich ist die Farbe kreuzweise aufzutragen. Volle Abriebfestigkeit nach dem Aushärten des Zements.</p> <p>Wird durch hohe Temperaturen, Wind, stark saugendem Untergrund das Anmischwasser zu rasch entzogen, kann die notwendige Festigkeit durch mehrmaliges Übernebeln mit Wasser erreicht werden.</p>
Reinigung der Werkzeuge	Benutzte Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser auswaschen. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

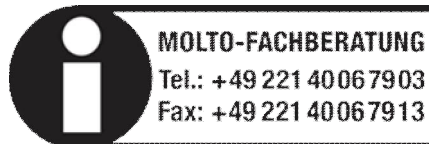
IV. Besondere Hinweise

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	EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/c): 40 g/L (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 g/L VOC.
Lagerung und Entsorgung	Produkt nur im dichtverschlossenen Originalgebinde kühl und trocken lagern. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit eingetrockneten Resten bei einer Sammelstelle für Altfarben/Bauschutt abgeben. Reste von Farben und Lacken niemals in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Eingetrocknete Pinsel und Rollen über Restmüll entsorgen.

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
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