



F. Fiocchi AG
Lack- und Farbenfabrik
Alte Dübendorferstrasse 3
8305 Dietlikon
Tel. 044 / 833 25 13
www.fiocchi-farben.ch

Technisches Merkblatt

November 2015

Intra – Wandfarbe

Acrylat-Innen-Dispersionsfarbe



Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung	Intra-Wandfarbe ist eine offenporige Acrylat-Dispersionsfarbe, die gut deckende, atmungsaktive und waschbare Innen-Anstriche ergibt. Der Farbton ist weiss-gebrochen , daher ausgezeichnete Deckkraft, speziell auf Sichtbeton. Bindemittel: Acrylat - Copolymerisat Pigmente: Titandioxid (Rutil) + Extender
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- sehr gute Deckkraft; verseifungs- und vergilbungsresistent- hervorragende Wisch- und gute Waschfestigkeit- ergibt matte Anstrichfilme mit guter Atmungsfähigkeit und hoher Deckkraft- gute Kalk- und Gipsfleckenbeständigkeit (Zuputzstellen)- keine Geruchsbelästigung während der Verarbeitung und Trocknung- leicht und ansatzlos verarbeitbar; airlessfiltriert
Anwendung	für strapazierfähige, gut deckende Innen-Anstriche (Wohn-, Gewerbe- und Industriebereich) Untergründe: Sichtbeton, Weiss-, Zement- und Kalkputz, Mauerwerk, Gips, Eternit, Kunststoffabrieb, Holzwerkstoffe etc.
Umwelt –Etikette	Eingestuft in der Kategorie C www.stiftungfarbe.org
Lieferform	Farbtöne: weiss gebrochen, RAL 9010, RAL 9016, NCS S 0500-N Glanzgrad: matt Konsistenz: pastös, airlessfiltriert
Gebinde	Kunststoffgebinde; 22 kg netto
Lagerung	In gut verschlossenen Originalgebinden bis 1 Jahr Vor Frost schützen !

Technische Daten

Spez. Gewicht	ca. 1,65 g / cm ³
Festkörper	66 %
Trocknung	griffest und überstreichbar nach ca. 2 – 3 Std.
Verbrauch	Praktische Ausgiebigkeit: 4 – 6 m ² pro kg und Anstrich

Beständigkeiten und Filmeigenschaften

Chemikalienresistenz	alkalifest (keine Verseifungsgefahr auf frischem Putz oder Beton)
Nassabriebklasse	Nassabriebklasse 3, Scheuerbeständigkeit nach DIN EN 13300
Deckvermögen	Kontrastverhältnis - Klasse 3

Verarbeitungen und Anwendungshinweise

Applikation	streichen, rollen, spritzen (airless)				
Vorbehandlung	<p>Der Untergrund muss sauber, fettfrei, trocken und genügend ausgehärtet sein.</p> <p>Allgemein: Bei sandenden oder stark unterschiedlich saugenden Untergründen mit geeignetem Tiefgrund oder Isoliergrund vorstreichen (verbesserte Haftung und Untergrundverfestigung; fleckenloses und gleichmässiges Aufdrocknen auf dem egalisierten Untergrund).</p> <p>Stark sandende Putze: Mit Frafid Tiefgrund Ism oder Tiefgrund LF wv einlassen.</p> <p>Nikotin-, Russ-, Gerbstoff- oder Wasserflecken: mit Isoliergrund Ism weiss oder Fisolit Aqua-Isoliergrund wv vorstreichen</p> <p>Alte Leim-, Kalk- und Mineralfarben: gut abbürsten oder abwaschen (Leimfarben) und mit Tiefgrund (Frafid Tiefgrund Ism oder Tiefgrund LF wv) einlassen</p> <p>Gips und Weissputz: 1. Anstrich mit 15 – 20 % Tiefgrund LF wv verdünnen</p>				
Verdünnung	<p>wenn nötig mit Wasser:</p> <table><tr><td>zum Streichen und Rollen:</td><td>bis ca. 5 %</td></tr><tr><td>zum Spritzen:</td><td>15 – 20 %</td></tr></table>	zum Streichen und Rollen:	bis ca. 5 %	zum Spritzen:	15 – 20 %
zum Streichen und Rollen:	bis ca. 5 %				
zum Spritzen:	15 – 20 %				
Abtönen	Frafidisp Vollton-Dispersionen oder Pintasol Universal-Abtönfarben (max. 5%)				
Verarbeitungshinweise	<p>Direkt auf die nötigenfalls vorbehandelten Untergründe:</p> <p>Grundanstrich: ca. 5 – 10 % mit Wasser verdünnen</p> <p>Deckanstrich: ca. 5 % mit Wasser verdünnen</p> <p>Nicht unter +5° C. verarbeiten.</p>				
Anstrichentfernung	Abbeizmittel				
Gerätereinigung	sofort mit Wasser; nach dem Eintrocknen mit Nitro- / Universalverdünner				

Sicherheitsdaten

Kennzeichnung	Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.
Transportvorschriften	Kein Gefahrgut
Abfallcode	08 01 12
VOC-Gehalt	< 1.5%

Sicherheitsratschläge

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmassnahmen einzuhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Beim Spritzen: Spritznebel nicht einatmen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz anlegen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmässige Verwender erhältlich.