



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 – Airless Spezial

Acrylat-Innen-Dispersionsfarbe, Spritz - Qualität



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

- 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, **Standard: weiss gebrochen**, RAL 9010, RAL 9016, S NCS S 0500-N
Glanzgrad: matt
Konsistenz: Spritz-Qualität , airlessfiltriert

Gebinde Kunststoffgebinde; 22 kg netto oder im Fass à 120 kg

Lagerung In gut verschlossenen Originalgebinden bis 1 Jahr
Vor Frost schützen ! Nicht über + 30°C.

Technische Daten

Spez. Gewicht ca. 1,53 g / cm³
Festkörper 56.9 %
Trocknung griffest und überstreichbar nach ca. 2 – 3 Std.
Verbrauch Praktische Ausgiebigkeit: ca. 4 – 6 m² pro kg und Anstrich
Abhängig von der Porosität und Saugfähigkeit des Untergrundes.

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	spritzen (airless), streichen, rollen,
Vorbehandlung	Der Untergrund muss sauber, fettfrei, trocken und genügend ausgehärtet sein. Allgemein: Bei sandenden oder stark unterschiedlich saugenden Untergründen mit geeignetem Tiefgrund oder Isoliergrund vorstreichen (verbesserte Haftung und Untergrundverfestigung; fleckenloses und gleichmässiges Aufdrehn auf dem egalisierten Untergrund). Stark sandende Putze: Mit Frafid Tiefgrund Ism oder Tiefgrund LF ww einlassen. Nikotin-, Russ-, Gerbstoff- oder Wasserflecken: mit Isoliergrund Ism weiss oder Fisolit Aqua-Isoliergrund ww vorstreichen Alte Leim-, Kalk- und Mineralfarben: gut abbürsten oder abwaschen (Leimfarben) und mit Tiefgrund (Frafid Tiefgrund Ism oder Tiefgrund LF ww) einlassen Gips und Weissputz: Vor-Anstrich mit Tiefgrund LF (darf nicht glänzend aufdrehn).
Verdünnung	wenn nötig mit Wasser
Abtönen	Frafidisp Vollton-Dispersionen oder Pintasol Universal-Abtönfarben (max. 5%)
Verarbeitungshinweise	Direkt auf die nötigenfalls vorbehandelten Untergründe: Nicht unter +5° C. und nicht an direkter Sonneneinstrahlung über +30°C. verarbeiten.
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	ca. 1.0%

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.