



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

Technisches Merkblatt

November 2015

Acrotex Acryl-Latex- Bodenfarbe

Seidenglänzende Bodenfarbe für innen und aussen

Allgemeine Beschreibung

Produktebeschreibung	Acrotex - Acryl-Latex Bodenfarbe satin ist eine sehr strapazierfähige, ausgiebige, seidenglänzende Acryl-Bodenfarbe für innen und aussen, auf mineralischen Untergründen, Altanstrichen und Holz. Bindemittel: Acryl – Styrol – Copolymerisatharz Pigmente: Titandioxid (Rutil) + Extender
Eigenschaften	Acrotex – Anstriche sind strapazierfähige, Wasser- und weitgehend gegen Chemikalien beständige Bodenfarbe und dank ihrem leichten Glanz ausgeprägt reinigungsfähig. Schmiss fest. Acrotex-Anstriche sind wetterfest, alkalibeständig, nicht vergilbend, beständig gegen Waschmittel, schwache Chemikalien, Oel und Benzin. Für Werkstattböden, Garagen, Industrie wo erhöhte Beanspruchung besteht ist ein Dispersionsanstrich nicht zu empfehlen.
Anwendung	Für sämtliche Aussen- und Innen-Anstriche (Wohn- und Gewerbebereich) die nicht sehr stark strapaziert und einer leichteren Verschmutzung unterworfen sind (Korridore, Treppenhäuser, Schul- und Hotelräume, Küchen, Fabrikräume etc.) Wo auf Geruchsemissionen verzichtet werden muss. Acrotex Acryl-Latex Bodenfarbe eignet sich nicht für Garagenböden. (Weichmacher-Wanderung: Anstriche werden klebrig!) Wo warme Autopneus zum stehen kommen kann die Weichmacherwanderung die Bodenbeschichtung vom Untergrund lösen. Für stark strapazierte und oft wasserbelastete Flächen sind 2K Bodenfarben zu empfehlen. Für Innen und aussen z. Bsp. Rucopur DS (lösemittelhaltig), nur für Innen Aquaplast 2K Epoxi Emaille wässrig (wenig Geruchsemissionen bei der Verarbeitung, nicht kreidungsfest)
Garantieablehnung:	Auf alten rohen Betonboden auf welche Acrotex Acryl-Latex Bodenfarben gestrichen wird, kann keine Garantie gegeben werden. Auch wenn der Boden sehr gut gereinigt wurde können sich immer noch Öl oder andere Chemikalien im Untergrund befinden die sich negativ auf die Haftung der Bodenfarbe auswirken.
Lieferform	Farbtöne: RAL, NCS, etc. , Lagerton: Grau Nr. 8, Glanzgrad: seidenglanz 66% (85°), 25% (60°) Konsistenz: pastös
Gebinde	Kunststoffeimer à 5 kg, 13 kg, 22 kg, Farbtöne beliebig
Lagerfähigkeit	In gut verschlossenen Originalgebinden ca. 1 Jahr Vor Frost schützen!

Technische Daten

Spez. Gewicht	ca. 1,4 g/cm ³
Festkörper	61 %
Trocknung	staubtrocken nach ca. 45 Min., klebefrei nach ca. 2 – 3 Stunden Begehbar nach ca. 10-12 Std.
Verbrauch	5 – 7 m ² pro kg und Anstrich (ca. 200 g/m ² , je nach Untergrundbeschaffenheit)

Beständigkeiten und Filmeigenschaften

Chemikalienresistenz	alkalifest (verseifungsbeständig)
Nassabriebklasse	Nassabriebklasse 1, Scheuerbeständigkeit nach DIN EN 13300 hochscheuerbeständig (<5 µm bei 200 Hüben) besonders strapazierfähig und reinigungsfreundlich (geringe Verschmutzungsanfälligkeit)
Deckvermögen	Kontrastverhältnis - Klasse 2
Wetterfestigkeit	sehr gut (licht-, vergilbungs- und kreidungsresistent; dauerelastisch; schlagregendicht) leicht thermoplastisch

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation	streichen, rollen, spritzen (auch airless)
Vorbehandlung	Der Untergrund muss sauber, trocken und ausreichend erhärtet sein. Kreidende oder stark saugende Flächen müssen mit Tiefgrund LF oder Ism vorbehandelt werden (Vorsicht: keine glänzende Tiefgrundierungen überstreichen). Altanstriche: gut reinigen, anschleifen, 1. Anstrich 5-10% mit Tiefgrund LF verdünnt vorstreichen Ungestrichener Beton: glatte Stellen (Bojake, Sinterschichten) entfernen oder aufrauen; Zementsinterschichten, restlos entfernen durch Kugelstrahlen, Abschleifen, oder absäuern mit Phosphorsäure (10-20%ig) oder Ruco-Entroster flüssig. Gut nachspülen und wenn nötig mit Tiefgrund LF oder 1K-Sealerfarblos einlassen. Zementüberzüge und sandende Untergründe tiefgrundieren mit Tiefgrund LF, Hydrupur 2K-Einlassgrund oder Rucopur-Einkomponenten-Sealer einlassen.
Untergrundfeuchtigkeit	max. 4 %
Verdünnung	wenn nötig mit Wasser zum Streichen und Rollen max. 2 – 5 % zum Spritzen bis 10 %
Abtönen	mit Pintasol Universalmischfarben bis max. 5 % oder Acrylat-Volltondispersionsfarben
Verarbeitungshinweise	nicht unter + 5° C; bei tieferen Temperaturen ist mit Verfilmungsschäden zu rechnen (feine Haarrisse; graduell verschlechterte Beständigkeiten), keine Luftfeuchtigkeiten über 80%!
Anstrichaufbau	Direkt auf die nötigenfalls behandelten Untergründe Grundanstrich (mit 5 -10% Wasser oder Tiefgrund LF verdünnen); Deckanstrich (bis ca. 3 %)
Anstrichentfernung	Abbeizmittel



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

Technisches Merkblatt

November 2015

Geräte-Reinigung sofort mit Wasser; eingetrocknete Farbe nur mit Nitro- oder Universal-Verdünner.

Sicherheitsdaten

Kennzeichnung Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.

Transportvorschriften Kein Gefahrgut

Abfallcode 08 01 12

VOC-Gehalt frei (< 4%)

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.