

Basic Egalisationsfarbe TC 2115

Siliconharz-Fassadenfarbe



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Egalisierungsfarbe auf Siliconharzbasis mit hoher wasserabweisender Wirkung bei gleichzeitig hervorragender Wasserdampfdurchlässigkeit. Besonders gut geeignet auf allen mineralischen Kratz- und Edelputzen, auch für Renovierungsanstriche auf fest haftenden, matten Dispersions- und Silikat-Altbschichtungen geeignet. Durch die bauphysikalisch hervorragenden Eigenschaften und spezielle FA-Filmkonservierung ideal geeignet für Egalisations- und Schutzanstriche auf Tex Therm WDV-Systemen.

Eigenschaften

- Mit Filmkonservierung
- Mineralisch matte Oberfläche
- Kapillarhydrophob, hoch wasserabweisend
- Hoch diffusionsoffen
- Alkali-resistent
- Beständig gegen aggressive Luftschadstoffe

Kenndaten nach DIN EN 1062

Glanz: matt	G ₃
Trockenschichtdicke: 100-200 µm	E ₃
Max. Korngröße: < 100 µm	S ₁
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert): <0,14m (hoch)	V ₁
Wasserdurchlässigkeit (w-Wert): <0,1 [kg/(m ² · h ^{0,5})] (niedrig)	W ₃

Farbton

Weiß oder über Tex-Mix System abtönbar

Glanzgrad

Matt.

Dichte

Ca. 1,6 g/cm³.

Pigmentbasis

Titandioxid mit speziellen Extendern.

Bindemittelart

Siliconharzbasis

Inhaltsstoffe

Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel:
Acrylatdispersion, Siliconharzemulsion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungsmittel

Produkt-Code | M-SF01 F

Verarbeitung

Untergrund	Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 8 363, Teil C, Ab. 3. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen. Leicht sandende, stark oder unterschiedlich saugende Untergründe mit Siloxan Grundfestiger TC3304 grundieren.
Beschichtungsaufbau/ Verarbeitung	Zwischenanstrich, je nach Verarbeitungsweise und Untergrund, max. 10% mit Wasser verdünnt. Schlussbeschichtung unverdünnt, bzw. bis 5% mit Wasser verdünnt. Verarbeitung mit Pinsel oder Rolle.
Verbrauch	Ca. 170 ml/m ² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.
Abtönen	Mit Voll- und Abtönfarbe auf Siliconharzbasis oder im Tex-Mix System.
Farbtonbeständigkeit	<u>nach BFS-Merkblatt Nr. 26:</u> Klasse B, Gruppe 1 -3 (je nach Farbton)
Trockenzeit	Oberflächentrocken und überstreichbar nach ca. 6 Stunden bei +20°C und 65% rel. Luftfeuchte. Regenfest nach 24 Stunden, durchgetrocknet und belastbar nach ca. 5 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
Verarbeitungstemperatur	Mindestens +5° C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.
Reinigung der Werkzeuge	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

Gebindegröße	5l und 12,5 l
Lagerung	Trocken, kühl, frostfrei.
Sicherheitsratschläge	Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
VOC-Gehalt	Sicherheitshinweis: EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/c): 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 40 g/l VOC.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr.080112.

Anhang

Anstrichaufbau: (Untergrundprüfung siehe VOB 18 363, Teil C, Abs.3 / Tex-Color Fassadenfarbe

Pos.	Untergrund	Vorbehandlung & Grundierung
1	Feste und tragfähige Untergründe	Ohne Vorbehandlung
2	Neue Putze der Mörtelgruppen P II und P III, neuer Beton	Nach zwei- bis dreiwöchiger Austrocknung (Nachputzstellen fluatieren) mit Siloxan Grundfestiger TC 3304 grundieren. Ebenso bei neuem Beton, von dem evtl. vorhandene Schalöle mit einer Fluat-Schaumwäsche und durch Heißdampfstrahlen zu entfernen sind.
3	Mineralische Kratz-, Spritz- und Edelputze, leicht sandenden Putz und oberflächlich abgewitterten Beton	Mit Siloxan Grundfestiger TC 3304 grundieren
4	Leicht kreidende, fest haftende Altanstriche Sehr stark kreidende Altanstriche	Mit Siloxan Grundfestiger TC 3304 grundieren Vorher gründlich abwaschen. Gut trocknen lassen.
5	Nicht tragfähige, abblätternde Altanstriche und Kunstharzputze	Restlos entfernen und, je nach Untergrundbeschaffenheit mit Siloxan Grundfestiger TC 3304 oder Tiefgrund LH TC 3201 grundieren. Ev. Zwischenanstrich mit Streichfüller
6	Flächen mit Algen- oder Pilzbefall	Befall gründlich entfernen, durchwaschen und gut trocknen lassen. Mit Biozid Sanierlösung TC 8101 einstreichen und 24 Std. trocknen lassen. (Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen)
7	Salzausblühungen	Trocken abbürsten und mit Tiefgrund LH TC 3201 grundieren. Für Anstriche auf salzbelasteten Untergründen kann keine Gewähr übernommen werden.

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 0800/ 63333782.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 0800/ 63333782
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.tex-color.de

Technische Information Stand 12/2013