

Technisches Merkblatt

CIELO STELLATO

Effektfarbe mit Silberglitter



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich	Hochwertiges Finish mit feinen Glitter-Effektpartikeln und matter Optik für die stilvolle Wandgestaltung im Innenbereich. Geeignet für alle im Innenbereich vorkommenden Untergründe wie Putze der Mörtelgruppen P II und P III, Gipsputze der Mörtelgruppe P IV, Gipskartonplatten und zum Überstreichen von intakten Altanstrichen auf Dispersionsbasis.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Leichte Verarbeitung • Mit feinen Glitter-Effektigmenten • Matte Oberfläche • Base zum Abtönen • Emissionsminimiert • Wasserverdünnbar, umweltverträglich und geruchsneutral
Bindemittelart	Polymerdispersion
Glanzgrad	Matt
Farbton	Base
Gebindegröße	2,5 L
Dichte	1,00 g/m ³

Technisches Merkblatt

Abtönen

Mit CASA COLOR Abtönkonzentrat abtönbar. Siehe Farbtonkarte.

Hinweis: Farbton vor Verarbeitung auf Farbtonexaktheit überprüfen – kein Umtausch. Ersatzansprüche aus Farbtonabweichungen, die nach der Verarbeitung gestellt werden, können nicht anerkannt werden. Auf zusammenhängenden Flächen nur Farbtöne einer Anfertigung / Tönung / Charge verwenden.

Die in der Farbtonkarte befindlichen Farbmuster wurden im Druckverfahren erstellt. Farbtonabweichungen von Farbmuster zu Echtmuster sind drucktechnisch bedingt und können nicht beanstandet werden.

Wir empfehlen vor Auftragsbeginn die Anfertigung einer Musterfläche.

Verarbeitung

Hinweis zur Untergrundtabelle

Untergrund fachgerecht vorbereiten. Siehe Kapitel "Untergründe und deren Vorbehandlung".

Auftragsverfahren Beschichtungsaufbau

Verarbeitung mit Rolle oder Bürste und Schwamm.

Voranstrich:

1 Auftrag mit Fondo, der universellen Grundierung für alle Kreativtechniken. Unverdünnt und gleichmäßig mit einer kurzflorigen Rolle (9 - 12 mm Florhöhe) auftragen.

Auf kontrastreichen Flächen ein Zwischenanstrich, je nach Verarbeitung und Untergrund, mit max. 5 % Wasser verdünnt ausführen.

Schlussbeschichtung:

Farbton nach Vorgabe aus Basismaterial und Abtönkonzentrat anrühren.

2 Aufträge CIELO STELLATO

Unverdünnt mit Kurzflor-Roller oder im Kreuzverfahren mit einer Bürste nass in nass auftragen. Nach vollständiger Trocknung des ersten Anstrichs die zweite Beschichtung mit identischem Werkzeug vornehmen.

Um den Effekt der Glitter-Partikel zu intensivieren, polieren Sie abschließend die vollständig getrocknete Oberfläche mit einem Schwamm nach.

Verarbeitungstemperatur

Mindestens +8 °C für Objekt- und Umgebungstemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

Verarbeitungshinweise

- Vor Gebrauch gut aufrühren.
- Getöntes Material sofort verarbeiten.
- Bei der Verarbeitung mehrerer Gebinde Inhalt in einem größeren Behältnis vermischen, um einen gleichmäßigen Farbton zu erzielen.
- Bei größeren Flächen empfiehlt es sich die Verarbeitung zu zweit vorzunehmen indem eine Person das Produkt aufträgt und die zweite Person strukturgebend nacharbeitet. Richtung der Verarbeitung über gesamte Fläche beibehalten.
- Wird das Material zu stark verdünnt, können die Eigenschaften (z.B. Deckvermögen, Farbton, Beständigkeit) beeinträchtigt werden.
- Das beste Ergebnis erzielen Sie auf glatten und weiß grundierten

Technisches Merkblatt

Verbrauch	<p>Untergründen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Für ein gleichmäßigeres Oberflächenbild wird ein dritter Auftrag empfohlen. <p>Ca. 100 - 125 ml/m² pro Beschichtung. Variiert je nach Untergrund und Auftragsverfahren. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.</p>
Verdünnung	Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt. Unverdünnt verarbeiten.
Trockenzeit	<p>Bei + 20°C und max. 60% rel. Luftfeuchte</p> <p>Überarbeitbar nach ca. 4-6 Stunden mit Schwamm polierbar nach ca. 8-12 Stunden</p> <p>Bei niedrigerer Temperatur und/oder höherer Luftfeuchte verändern sich diese Zeiten.</p>
Reinigung der Werkzeuge	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch gründlich ausstreichen bzw. ausrollen und anschließend mit Wasser evtl. unter Zusatz von Spülmittel reinigen.
Allgemeine Hinweise	Ausreichende Trocknungszeit zwischen den Beschichtungen beachten.

Untergründe und ihre Vorbehandlung

Allgemeiner Hinweis	Alle angegebenen Grundierungen sind anwendungstechnische Empfehlungen, je nach Bedarf können weitere Grundierungen eingesetzt werden. Hinweise zur Untergrundvorbehandlung in unten aufgeführter Tabelle.
Untergründe	Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.

Untergrund	Untergrundbeschaffenheit / Behandlung	Grundierempfehlung
Kalkzementputze (PG II) Zementputze (PG III) (BFS-Merkblatt 10 beachten)	Fest, tragfähig, leicht saugend (Benetzungsprobe mit Wasser)	Keine Grundierung erforderlich
	Stark oder unterschiedlich saugende Oberfläche, ausgebesserte Stellen (Benetzungsprobe mit Wasser)	Lösemittelfreier Tiefgrund
	Neuputzstellen müssen durchgetrocknet sein	Lösemittelfreier Tiefgrund
Gips- und Fertigputze (PG IV) (BFS-Merkblatt 10 beachten)	Reinigen und entstauben	Lösemittelfreier Tiefgrund

Technisches Merkblatt

Gipskartonplatten, Gipsbauplatten (BFS-Merkblatt 12 beachten)	Spachtelgrate abschleifen Platten mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen oder vergilbte Platten	Lösemittelfreier Tiefgrund Holzinhaltsstoffe bindender Grundanstrich
Tragfähige Altbeschichtungen	Verschmutzte, kreadende Altanstriche gut abkehren, Kreidung mechanisch entfernen. Stark oder unterschiedlich saugende Oberfläche, ausgebesserte Stellen (Benetzungsprobe mit Wasser) Glatt, schwach saugend (Benetzungsprobe mit Wasser)	Lösemittelfreier Tiefgrund Geeignete Grundierfarbe
Nicht tragfähige Altbeschichtung	Lose, blätternde und gerissene Altanstriche sind komplett bis auf den tragfähigen Untergrund zu entfernen (Klebeband-Prüfung) Glänzende Altanstriche müssen angeraut werden.	Lösemittelfreier Tiefgrund
Flächen mit Schimmel- und Pilzbefall	Groben Befall gründlich nass entfernen, den Untergrund gut trocknen lassen. Behördliche Vorschriften beachten. Hinweis: Die Ausführung der Saniermaßnahmen durch einen Fachbetrieb wird empfohlen.	Flächen mit geeigneter Sanierlösung behandeln. Behandelte Fläche ausreichend trocknen lassen. (Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen).

Tipps zur Untergrundprüfung

Wischprobe: Bei der Wischprobe wird mit der flachen Hand über die Oberfläche gestrichen, um lose Partikel, Staub und Schmutz festzustellen. Die Wischprobe muss an mehreren Stellen vorgenommen werden.

Klebebandmethode: Einen Streifen Klebeband fest auf den Untergrund kleben und mit einer schnellen Bewegung wieder abziehen. Lösen sich Teile des Untergrundes mit ab, handelt es sich um einen nicht tragfähigen Untergrund und die losen Teile müssen restlos entfernt werden.

Benetzungsprobe: Den Untergrund mit etwas Wasser benetzen. Perlt das Wasser ab, so handelt es sich um einen nicht saugenden Untergrund. Färbt sich die Oberfläche dunkel, ist die Saugfähigkeit zu hoch und eine Grundierung erforderlich. Zieht das Wasser langsam ein, ist eine Grundierung nicht erforderlich.

Produkthinweise

Inhaltsstoffe nach VdL | Polymerdispersion, Füllstoffe, Calciumcarbonat, Wasser, Additive.

Technisches Merkblatt

Konservierungsmittel	Das Produkt enthält zur Stabilisierung oder zum Schutz die Konservierungsmittel Methyl-, Benz-, Chlor-Isothiazolinon und Zink-Pyrithion.
Information für Allergiker	Telefon-Nr. 00800 / 63 33 37 82
GISCODE	BSW20
VOC	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/I): 200 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 5 g / l VOC.
Lagerung	Stets verschlossen, kühl, trocken und frostfrei lagern. Verdünntes Material und Anbruchgebände zeitnah aufbrauchen. Ungeöffnet mindestens haltbar bis: siehe Aufdruck.
Entsorgung	Nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. 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. 08 01 12
Kennzeichnung	Enthält: Mischung aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2- Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, 1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
Zusätzliche Hinweise	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Bei den Angaben der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes von natürlichen Rohstoffen in unseren Produkten kann es zu geringfügigen Abweichungen kommen, ohne Beeinträchtigung der Produkteigenschaften.
Service-rufnummer	Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 00 800/ 63333782 (Gebührenfrei für Festnetz Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande).

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Hinsichtlich Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden sie den Anwender nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache ausgeführt werden. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.



Technisches Merkblatt



Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 00 800/ 63333782
www.meffert.com
www.casa-italia-wohnen.de

Technische Information Stand 09/2018