

Matthes MagicPearls Streich Rustic

Strukturierbare, grobe Innendispersionsfarbe, Nassabrieb 2 und Deckvermögen 2 nach EN 13300

Charakteristik

Funktion Lösemittel,- weichmacherfrei und emissionsarm
Sehr gute Materialverarbeitung
strukturierbar mit verschiedenen Werkzeugen
frei von fogging-aktiven Substanzen

Optik stumpfmatt nach EN 13300

Anwendungsgebiet

Verarbeitung nur innen

Auf Wand und Deckenflächen. Sehr gut geeignet für glatte, wie leicht rauhe Oberflächen im Neubau und Renovierungsbereich.
für strukturierende Anstriche, besonders geeignet für nachfolgende Effectbeschichtungen mit MagicPearls EffectLasur
Nicht auf feuchte oder verschmutzte Untergründe aufbringen

Technische Daten

Produktgruppe Strukturbeschichtung

Zusammensetzung Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel, Polymerdispersion, Calciumcarbonat, Wasser, Additive, Konservierungsmittel, silikatische Füllstoffe
Titandioxid, Quarz

Kenndaten	Kriterium	Norm/Prüfvorschrift	Wert	Einheit
	Dichte (g/cm ³ =kg/l)	EN ISO 2811	1,5-1,7	g/cm ³
	Glanz	EN 13300	Stumpfmatt	
	Nassabriebbeständigkeit	EN 13300	Klasse 2	
	Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	EN ISO 7783-2	< 0,1 m	V1 hoch

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten kann der tatsächlich an der einzelnen Lieferung bestimmte Wert geringfügig abweichen, ohne Beeinträchtigung der Produkteignung.

Verarbeitungshinweise

Untergrundvorbehandlung Neue Untergründe:
Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Ausblühungen und Trennmitteln sein.
Feuchte bzw. nicht vollständig abgebundene Untergründe können zu Schäden wie z.B. Blasenbildung, Rissen in den Folgebeschichtungen führen.
Deshalb nicht auf feuchte oder verschmutzte Untergründe aufbringen.

Bitte beachten Sie das aktuelle BFS-Merkblatt Nr. 16 vom Bundesausschuss für Farbe und Sachwerteschutz und die VOB, Teil C, DIN 18363, Absatz 3 Maler- und Lackierarbeiten und DIN 18366, Teil 3 Tapezierarbeiten.

Für Putz- und Trockenbauoberflächen ist die Qualitätsstufe Q3 - Q4 erforderlich.

Verschmutzungen entfernen und Flächen säubern; eventuell vorhandene Sinterhaut entfernen.

Alte Untergründe:

Flächen nass oder trocken gründlich reinigen. Bei Schimmelpilzbefall ist eine spezielle Grundreinigung sowie Nachbehandlung mit handelsüblichen Schimmelmittel (z.B. chlorhaltiges Schimmelmittel) erforderlich

Für vollflächig gerissene Untergründe empfehlen wir ein vollflächiges Tapezieren mit einem Glasgewebemalervlies.

Putz der Mörtelgruppen PG II + III: Feste, normal saugende Untergründe ohne Vorbehandlung beschichten. Auf grob porösen, saugenden, sandenden Putzen eine Grundanstrich mit MagicPearls Premium Grund, danach weiterer Systemaufbau

Gips- und Fertigputze der Mörtelgruppe PG IV + V: Evtl. vorhandene Sinterhaut schleifen und entstauben. Mit MagicPearls Premium Grund grundieren.

Gipsbauplatten: Bei saugenden Platten einen Grundanstrich mit MagicPearls Premium Grund durchführen.

Gipskartonplatten: Spachtelgrate abschleifen. Die Gipskartonfläche einschließlich der geschliffenen Verspachtelung ist mit einem MagicPearls Premium Grund vorzustreichen.

Bei durchschlagenden Vergilbungen ist eine zusätzliche absperrende Beschichtung aufzubringen.

Beton: Verunreinigungen durch Schalöl, Fett und Wachs entfernen. Kleine Fehlstellen und Lunker mit für Betonfertigteile geeigneter Feinspachtelmasse ausbessern. Anschließend erfolgt ein Grundierungsanstrich mit MagicPearls Premium Grund.

Tragfähige Beschichtungen: Matte, schwach saugende Beschichtungen direkt überarbeiten. Glänzende Oberflächen und Lackbeschichtungen anrauen.

Nicht tragfähige Beschichtungen: Nicht tragfähige Lack- und Dispersionsanstriche vollständig entfernen. Grundieren mit MagicPearls Premium Grund.

Alte Kalk- und Mineralfarbenanstriche und -beschichtungen: Soweit möglich mechanisch entfernen. Grundierung mit MagicPearls Premium Grund durchführen.

Leimfarbenanstriche: Gründlich abwaschen und entsprechend des Untergrundes weiter behandeln.

Tapeten: Restlos entfernen, Kleister- und Makulaturreste abwaschen. Lücken mit Füllstoff oder Wandspachtel schließen und entsprechend des Untergrundes weiter behandeln.

Flächen mit Nikotin-, Wasser-, Ruß- oder Fettflecken:

Flächen mit Wasser unter Zugabe von fettlösenden Haushaltsreiniger abwaschen, gut trocknen lassen und abbürsten. Isolierenden Grundanstrich aufbringen, je nach Zusatz ist eine 2 malige Grundierung notwendig.

Bei der Beschichtung von Acryl-Fugen und Dichtungsmassen können infolge der höheren Elastizität der Acryl-Dichtungsmasse Risse und/oder Verfärbungen im Anstrichmittel auftreten. Aufgrund der vielen verschiedenen im Markt befindlichen Produkte sind im Einzelfall Eigenversuche zu Beurteilung der Haftung durchzuführen.

Die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und -vorschläge entbinden den Verarbeiter nicht von einer eigenverantwortlichen Untergrundprüfung und Beurteilung.

Verarbeitungstemperatur	Unterste Verarbeitungstemperatur: + 5° C
--------------------------------	--

Materialzubereitung	Verarbeitungsfertig, kann bis max. 10% Wasser verdünnt werden.
----------------------------	--

Verbrauch	je nach gewünschter Untergrundabdeckung und gewünschter Strukturierung bis zu 2 maliger Beschichtung ca. 1,0 - 1,2 kg/m ² Die Verbrauchswerte dienen der Orientierung. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.
------------------	--

Verarbeitung	Streichen, Rollen, strukturierbar durch Bürsten, Spachtel usw. Vor Gebrauch aufrühren. Um Ansätze zu vermeiden, müssen zusammenhängende Flächen nass in nass aufgetragen werden.
---------------------	--

Besonderer Hinweis	Füllstoffbruch: Bei mechanischer Belastung der Beschichtungsoberfläche kann es bei mittel und intensiv dunklen Farbtönen aufgrund der verwendeten, natürlichen Füllstoffe zu sich heller abzeichnenden Farbtonveränderungen an diesen Stellen kommen. Die Produktqualität und Funktionalität wird dadurch nicht beeinflusst. Ein transparenter Schutzüberzug mit dem Produkt MagicPearls Protect SG oder Eine Oberflächenveredelung mit MagicPearls EffectLasur kann diesem Verhalten In gewissem Maße entgegenwirken. Farbtongenauigkeit: Aufgrund chemischer und/oder physikalischer Abbindeprozesse bei unterschiedlichen Objektbedingungen kann keine Gewähr für gleichmäßige Farbtongenauigkeit und Fleckenfreiheit, insbesondere bei: a. ungleichmäßigem Saugverhalten des Untergrundes b. unterschiedlichen Untergrundfeuchten in der Fläche c. partiell stark unterschiedlicher Alkalität/Inhaltsstoffen aus dem Untergrund übernommen werden. Tönung: Bei Farbtönen werden durch die Pigmentpasten geringfügige Mengen an Lösemitteln in das Produkt eingebracht. Abzeichnungen von Ausbesserungen, Reparaturen oder Nacharbeiten in der Fläche, hängen von vielen Faktoren ab und sind daher gemäß BFS-Merkblatt Nr. 25, selbst bei der Verwendung des Original-Beschichtungsstoffes
---------------------------	--

unvermeidbar.

Trocknung	Bei +20°C / 65% rel. Luftfeuchtigkeit: Oberflächentrocken nach 24 Stunden Überarbeitbar nach 24 Stunden Hinweis auf die Trocknung: Die vorgesehenen Gipsspachtelmassen der herstellenden Industrie von Gipskartonplatten können eine besondere Feuchtigkeitsempfindlichkeit aufweisen. Diese Empfindlichkeit kann dann zu Blasenbildung, Aufquellung der Spachtelmassen und schlussendlich zu Abplatzungen führen. Daher empfiehlt der Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e. V. in Ihrem Merkblatt „Verspachtelung von Gipsplatten“ durch ausreichende Lüftung und Temperatur für eine rasche Trocknung zu sorgen.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen
Farbton	weiß, tönbar eingeschränkt nach Farbsystem NCS Sonderfarbtöne auf Anfrage
Lagerung	Fest verschlossen und frostfrei lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Lagerdauer	6 Monate ab Produktionsdatum
Verpackung	Eimer
Besondere Hinweise	
Sicherheit	Weitere Informationen zum Umgang mit dem Produkt, der Lagerung und Entsorgung siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. Das EG-Sicherheitsdatenblatt ist für den berufsmäßigen Verwender erhältlich.
GISCODE	M-DF01 Dispersionsfarben,lösemittelfrei
Gültigkeit	Ab 04.04.2012
Letzte Änderung	18.11.2013

Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit Matthes Farben und Putze OHG erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko.

Dies gilt ins Besondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Die Informationen bzw. Daten dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszweckes bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen.

Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Hauptsitz der Firma Matthes OHG

Gewerbepark 1
91238 Engelthal
Tel. (09158)9282135
Fax (09158)9289392

[Internet: www.edelwandkonzepte.de](http://www.edelwandkonzepte.de)
[e-mail info@edelwandkonzepte.de](mailto:info@edelwandkonzepte.de)