

PRODUKT-RATSCHLÄGE

LIMEWASH



Alle Farrow & Ball Farben sind umweltfreundlich und entsprechen den jüngsten Umweltgesetzen über den VOC-Gehalt (flüchtige organische Verbindungen) von Farben.

Verfügbarkeit: In 5 Litern in weiß und 109 Farben, siehe die Farrow & Ball Farbmusterkarte oder Website für das vollständige Verzeichnis. Erhältlich direkt von Farrow & Ball, unseren Ausstellungsräumen und ausgewählten Händlern in ganz Europa.

Verwendung: Zur Verwendung auf Kalkstein, Kalkverputz und Putzwerk sowie Grob- und Edelputz.. Die zu bestreichende Oberfläche muss porös sein.

Farrow & Ball Limewash erzeugt eine pulvrig matte Oberfläche mit hervorragender Farbtiefe, die im Verlauf der Zeit ausgereifter wird. Sie wirkt mit dem Untergrund zusammen, um Feuchtigkeit durch Verdunstung entweichen zu lassen, wodurch potenzielle Strukturprobleme verhindert werden.

Da es sich um ein Sonderprodukt handelt, schlagen wir vor, dass Sie vor dem Gebrauch den Rat eines Profis einholen.

Vorbereitung: Alle Oberflächen müssen einwandfrei, sauber, trocken und frei von Schmutz, Fett und sonstigen Fremdkörpern sein. **Es kann zum Abplatzen oder Abschälen kommen, wenn dünne Farbschichten überstrichen werden.**

Falls Schimmel vorhanden ist, muss die Oberfläche mit verdünnter Bleiche oder einer geeigneten Lösung gegen Schimmel behandelt werden.

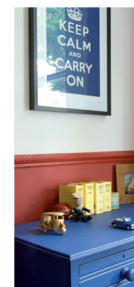
Neuer Untergrund - Farrow & Ball Limewash kann direkt aufgetragen werden.

Oberflächen mit Strukturschäden - wie z.B. Risse oder loser Unterputz, müssen mit einem Verputzmittel bzw. Füllmasse auf Kalkbasis repariert oder gefüllt werden. Farrow & Ball empfehlen die Verwendung moderner Füllmassen auf Kalkuntergründen nicht, da diese Feuchtigkeit einschließen und zu hart sind, was zu Rissen und ungleichmäßiger Porosität beim Anstrich führt. Um eine ungleichmäßige Farbgebung zu verhindern, müssen alle Reparaturen dieselbe Dichte aufweisen, wie der Untergrund. im Zweifelsfall professionellen Rat einholen.

Beschädigte Oberflächen - alle losen Teilchen, Staub, Schmutz, Flechten und Fett müssen abgeburste oder abgewaschen werden.

Mit Schimmel oder Algen verseuchte Oberflächen - Diese müssen mit einem pilztötenden Reinigungsmittel oder verdünntem Beizmittel behandelt werden, um alle mikrobiologischen Sporen zu beseitigen und dem weiteren Wachstum ein Ende zu setzen. Völlig austrocknen lassen und sauber bürsten.

Keine Silikon enthaltenden Mittel gegen Schimmel verwenden.



Rechtshinweis: Die in diesen Datenblättern und technischen Hinweisen enthaltenen Informationen - gleich ob mündlich, schriftlich oder in Versuchen erfolgt - dienen lediglich zur Anleitung und werden gutgläubig aber ohne Gewähr abgegeben, da die Anstrichkenntnisse und Bedingungen vor Ort außerhalb unserer Kontrolle liegen. Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere Kundendienstabteilung. Wir übernehmen keine Haftung für die Leistung der Produkte, die sich aus deren Anwendung ergeben, abgesehen vom Wert der durch uns gelieferten Waren. Ihre gesetzlichen Ansprüche bleiben dadurch unberührt.

PAS_DE

PRODUKT-RATSCHLÄGE

LIMEWASH



Erwägungen Farrow & Ball Limewash eignet sich nicht zur Verwendung auf undurchlässigen Oberflächen wie hartem Zementunterputz, Gipsverputz oder modernen Backsteinen und ist nicht gut für Sandstein geeignet.

Bitte beachten, dass Farben in Kalktünche je nach der Oberfläche, auf die sie aufgetragen werden, voneinander abweichen. Manche Farben können um bis zu 10 Farbtöne dunkler wirken, wenn sie nass sind.

Kalkputz kann in seiner Porosität sehr unterschiedlich sein, was zu Fleckenbildung führen kann, mehr so bei der Verwendung dunkler Farben. Aus diesem Grund werden bei Limewash mindestens drei Schichten benötigt, um die Deckkraft aufzubauen und Unregelmäßigkeiten im Farbton auszugleichen.

Bei der Verwendung von Farrow & Ball Exterior Masonry und Farrow & Ball Limewash innerhalb desselben Gebäudes, gibt es merkliche Unterschiede sowohl in der Textur als auch der Farbe.

Limewash nicht in sehr feuchten oder nassen und windigen Umgebungen, bei direkter Sonneneinstrahlung oder bei Gefahr von Frost über mehrere Wochen nach dem Auftragen von Limewash verwenden.

Verdünnung: Limewash je nach Umständen mit Wasser verdünnen. Die Verdünnung sollte typischerweise zwischen 10 und 30% betragen, kann aber je nach der zu beschichtenden Oberfläche bis zu 100% betragen.

Anstreichen: **Nicht bei Temperaturen unter 10°C oder übermäßiger Hitze über 25°C anstreichen.**

Bitte beachten, dass Farben in Kalktünche je nach der Oberfläche, auf die sie aufgetragen werden, voneinander abweichen. Manche Farben können um bis zu 10 Farbtöne dunkler wirken, wenn sie nass sind. **Prüfen Sie vor der Anwendung, dass Sie die richtige Farbe haben, da wir für die durch das Auftragen einer falschen Farbe entstandenen Dekorationskosten keine Haftung übernehmen. Wenn mehr als eine Dose derselben Farbe verwendet wird, ist sicherzustellen, dass die Chargennummern identisch sind oder die Doseninhalte vor der Verwendung miteinander vermischt werden.**

Vor und während der Anwendung gut umrühren.

Die Befeuchtung ist für eine gute Oberflächenbearbeitung sehr wichtig. Nur jeweils eine Fläche von ca. 3m² mit Wasser besprühen bis die Oberfläche feucht ist, das Wasser aber nicht abläuft. Limewash sollte nur auf frisch befeuchtete Oberflächen aufgetragen werden.

Limewash darf nie auf eine trockene Oberfläche aufgetragen werden, da das zur Schnelltrocknung des Limewash und zur Zerrieselung führt. Alte Kalktünche, ungebrannte Ziegel und Kalkputz benötigen eine stärkere Befeuchtung als härtere Oberflächen.

Die Kalktünche sollte in mehreren dünnen Schichten aufgetragen werden. Mit einer Langhaar- oder Wandfarbenbürste auftragen.

Sicherstellen, dass die Kalktünche so gleichmäßig wie möglich aufgetragen und gut in Risse und Fugen eingearbeitet wird, aber keine zu dicke Ansammlung zulassen, da dies beim Austrocknen zu Rissen führt.

Vermeiden Sie den Verlust der Feuchtkante beim Übergang zum nächsten Bereich durch fortwährende Befeuchtung.

Rechtshinweis: Die in diesen Datenblättern und technischen Hinweisen enthaltenen Informationen – gleich ob mündlich, schriftlich oder in Versuchen erfolgt – dienen lediglich zur Anleitung und werden gutgläubig aber ohne Gewähr abgegeben, da die Anstrichkenntnisse und Bedingungen vor Ort außerhalb unserer Kontrolle liegen. Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere Kundendienstabteilung. Wir übernehmen keine Haftung für die Leistung der Produkte, die sich aus deren Anwendung ergeben, abgesehen vom Wert der durch uns gelieferten Waren. Ihre gesetzlichen Ansprüche bleiben dadurch unberührt.

PAS_DE

PRODUKT-RATSCHLÄGE

LIMEWASH



Bei weiteren Schichten die vorige Schicht völlig austrocknen lassen, vorzugsweise über Nacht. Vor Anbringen der nächsten Schicht die vorige Schicht leicht mit Wasser befeuchten.

Es sollten mindestens drei Schichten aufgetragen werden; mehrere auf neuen Außenoberflächen oder wenn eine Farbänderung stattfindet. Nach anfänglichem Trocknen härtet und festigt Limewash über mehrere Wochen hinweg.

Je stärker die Farbe, desto wahrscheinlicher reibt sie ab.

Aufräumen: Bürsten und Walzen mit warmem Seifenwasser reinigen.

Formulierung: Kalkkitt aus Ätzkalk von feiner Löschqualität, Wasser und Farbpigmenten

Lagerung: Dieses Produkt ist ätzend aber nicht brennbar. Es ist vor Frost geschützt und an einem kühlen, trockenen Ort zwischen 5-20°C aufzubewahren. Bei längerem Stehen setzt es sich ab. Zur Wiederherstellung umrühren. Innerhalb von 6 Monaten nach Kauf verbrauchen. Wir übernehmen keine Haftung für den Verfall des Inhalts oder der Verpackung nach diesem Datum.

Entsorgung: Obwohl das Produkt auf Wasserbasis beruht, soll es nicht in Wasserwege entleert werden. Abfallstoffe müssen gemäß des Umweltschutzgesetzes 1990 sowie der darauf basierenden Verordnungen entsorgt werden. Für nähere Informationen wenden Sie sich an die Umweltbehörde oder Ihr Gemeindeamt.

Arbeitsschutz: Dieses Produkt ist hautreizend (R38). Während des Auftragens und Trocknens ist für gute Lüftung zu sorgen. Berührung von Haut und Augen vermeiden. Bei Augenkontakt das Auge sofort mit fließendem Wasser 15 Minuten lang spülen und ärztlichen Rat einholen. Nach Hautkontakt sofort mit reichlich Seifenwasser abwaschen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Sicherheitsdatenblätter stehen auf Anfrage für Profis zur Verfügung.

Umwelt:	Tatsächlicher VOC-Gehalt g/l	0%
	VOC-Gehalt w/w:	0%
	Klassifizierung:	Minimal
	2010 max. zulässiger Grenzwert in Gramm pro Liter	40 g/l
	KATEGORIE	c

Ergiebigkeit – IM LIEFERZUSTAND (je nach der zu beschichtenden Oberfläche)	Trockenzeit	Neubeschichtung	Glanzstufe	Verdünnungsmittel
Die Ergiebigkeit hängt stark von den Bedingungen ab. Ca. 6 – 8 m ² pro Liter	2-3 Stunden. Je nach der Porösität der Oberfläche	Zum Austrocknen der jeweiligen Schicht mindestens 12 Stunden unter guten Bedingungen, vorzugsweise über Nacht gewährleisten.	2%	Wasser bei Bedarf Siehe Abschnitt Verdünnung

Rechtshinweis: Die in diesen Datenblättern und technischen Hinweisen enthaltenen Informationen – gleich ob mündlich, schriftlich oder in Versuchen erfolgt – dienen lediglich zur Anleitung und werden gutgläubig aber ohne Gewähr abgegeben, da die Anstrichkenntnisse und Bedingungen vor Ort außerhalb unserer Kontrolle liegen. Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere Kundendienstabteilung. Wir übernehmen keine Haftung für die Leistung der Produkte, die sich aus deren Anwendung ergeben, abgesehen vom Wert der durch uns gelieferten Waren. Ihre gesetzlichen Ansprüche bleiben dadurch unberührt.

PAS_DE

PRODUKT-RATSCHLÄGE

LIMEWASH



Physikalische und chemische eigenschaften	Form:	Flüssig
	Geruch:	Wahrnehmbarer Geruch
	Löslichkeit in Wasser:	Beliebig mischbar
	pH:	10-12
	VOC g/l:	0
Toxikologische angaben:	Aufnahmewege:	Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.
Umweltbezogene angaben:	Mobilität:	Wird leicht im Erdboden absorbiert
	Persistenz und Abbaubarkeit:	Biologisch abbaubar
	Biokkumulationspotential:	Kein Bioakkumulationspotential
	Andere schädliche Wirkungen:	Geringe Ökotoxizität
Fehlersuche	Oberfläche ist trocken und kreidig:	Zu schnell getrocknet oder nicht ausreichend verdünnt. Mit Wasser besprühen und erneut mit Limewash beschichten.
	Fleckige Oberfläche:	Unzureichend vermischt, die nächste Schicht gründlich mischen. Oder unzureichend verdünnt, was zu einer ungleichmäßigen Aufschichtung führt.
	Limewash trocknet zu schnell:	Unbeständige Kalktünche entfernen, vor der Neubeschichtung befeuchten. Oder unzureichend verdünnt.
	Schlechte Absorption:	Ungeeignete nicht poröse Oberfläche, entfernen und moderne Materialien verwenden.
	Limewash-Farbunterschiede:	Unterschiedliche Porosität oder Oberflächenbeschaffenheit reflektieren Licht in verschiedene Richtungen, weshalb die Farbe sättiger oder schwächer oder sogar fleckig aussehen kann. Oder unzureichend verdünnt, was zu einer ungleichmäßigen Aufschichtung führt. Hierbei handelt es sich um eine Wirkung der Oberfläche bzw. des Untergrunds und nicht einen Produktfehler.

Ausgabe 6 – Januar 2010

Rechtshinweis: Die in diesen Datenblättern und technischen Hinweisen enthaltenen Informationen – gleich ob mündlich, schriftlich oder in Versuchen erfolgt – dienen lediglich zur Anleitung und werden gutgläubig aber ohne Gewähr abgegeben, da die Anstrichkenntnisse und Bedingungen vor Ort außerhalb unserer Kontrolle liegen. Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere Kundendienstabteilung. Wir übernehmen keine Haftung für die Leistung der Produkte, die sich aus deren Anwendung ergeben, abgesehen vom Wert der durch uns gelieferten Waren. Ihre gesetzlichen Ansprüche bleiben dadurch unberührt.

PAS_DE