

Compact-Color

lichtecht, wischfest und alkalibeständig



- Anwendungsbereiche:**
- Für **Wand, Decke** und **Boden**.
 - Einsatzbereich **innen**.
 - **Optimal zum Durchfärben** von nahezu **allen mineralischen Systemen**, wie z. B. *Knauf EASYPUTZ, Knauf RENOVIERFARBE EASYFRESH, Knauf Royal-Fertigputz, Knauf Mineralputz Diamant*.
 - Für **komplette Durchfärbung**. Dies **verhindert andersfarbige Stellen** bei Beschädigungen der fertigen Oberfläche.
 - Für **individuelle Raumwirkung und Farbstimmungen in aktuellen Farbtönen**.
- Produkteigenschaften:**
- **Hoch konzentrierte, nicht staubende granuliert** Farbpigmente.
 - Das **Abbindeverhalten** mineralischer Systeme wird **nicht beeinträchtigt**.
 - **Erhält die optimale Atmungsaktivität** mineralischer Systeme.
 - **Vorportioniert** für **sehr leichte, rückstandsfreie** Dosierung.
 - **Lichtecht, alkalibeständig** und **wischfest**.
 - In ungeöffnetem Zustand **unbegrenzt lagerfähig**.
 - **Erhältlich in den Farbtönen: zitronengelb, honiggelb, jade, ingwer, terracotta, schiefer, mokka, muschel, sand, cafe au lait**.

Technische Daten: Anwendungstechnische Daten

<i>Optimal für die folgenden Baustoffe:</i>	<i>Knauf EASYPUTZ Knauf RENOVIERFARBE EASYFRESH Knauf Royal-Fertigputz Knauf Mineralputz Diamant</i>
<i>Prinzipiell zumischbar bei Baustoffen mit Bindemittel*:</i>	Kalk, Kalk-Zement, Gips, Gips-Kalk
<i>Verarbeitungszeit der Baustoffe:</i>	kein nennenswerter Einfluss
<i>Trocknungszeit der Baustoffe:</i>	kein nennenswerter Einfluss
<i>Verarbeitungs- / Untergrundtemperatur:</i>	Herstellerangaben auf dem Baustoff-Gebinde beachten
<i>Maximales Zumischverhältnis:</i>	Bis Sättigungsfarbtön erreicht, bei hohen Dosen (ca. 20g pro 1kg System sind individuelle Tests notwendig)
<i>Verbrauch pro m²:</i>	abhängig von der Farbtintensität und Baustoffart
<i>Temperaturbeständigkeit:</i>	-20°C bis +80°C

* Die Eignung von Knauf Compact-Color zum Färben von nicht namentlich genannten Produkten ist anhand einer Musterfläche zu überprüfen.

Materialtechnische Daten

<i>Materialbasis:</i>	Farbgranulat aus anorganischen und organischen Pigmenten.
<i>Lagerfähigkeit:</i>	Ungeöffnet unbegrenzt
<i>Lagerbedingungen:</i>	Kühl und trocken
<i>Lieferform:</i>	2g und 6g Blisterverpackung

Ident.-Nummer / EAN-Code:

- **zitrone**
2 g: 89142 / 4006379067718
6 g: 89152 / 4006379067916
- **honiggelb**
2 g: 89143 / 4006379067732
6 g: 89153 / 4006379067930
- **jade**
2 g: 406769 / 4006379080472
6 g: 406775 / 4006379080502
- **ingwer**
2 g: 147169 / 4006379074426
6 g: 147171 / 4006379074433
- **terracotta**
2 g: 146584 / 4006379074341
6 g: 146588 / 4006379074358

Knauf Compact Color

- **muschel**
2 g: 406771 / 4006379080489
6 g: 406777 / 4006379080519
- **mokka**
2 g: 89148 / 4006379067831
6 g: 89160 / 4006379068036
- **schiefer**
2 g: 406767 / 4006379080465
6 g: 406773 / 4006379080496
- **sand**
2 g: 89150 / 4006379067879
6 g: 89162 / 4006379068074
- **cafe au lait**
2 g: 89151 / 4006379067893
6 g: 89163 / 4006379068098

Sicherheitstechnische Daten

Farben: HONIGGELB, INGWER, CAFÉ AU LAIT, JADE, TERRAKOTTA, ZITRONENGELB

P102 -Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P262 -Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen

EUH208 -Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on(2634-33-5). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH210 -Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich

Behandelte Ware gemäß Verordnung (EU) Nr.528/2012 zur Gewährleistung der Haltbarkeit.

Farben: MUSCHEL, MOKKA, SCHIEFER

Enthält: Alkohole, C13-C15, verzweigt und linear, ethoxyliert

H318 -Verursacht schwere Augenschäden

P102 -Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P280 -Augenschutz, Schutzhandschuhe, Schutzkleidung tragen

P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P310 -Sofort Arzt, GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen

P302+P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

P501 -Inhalt/Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll, gemäß den lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften zuführen.

EUH208 - Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on(2634-33-5). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Behandelte Ware gemäß Verordnung (EU) Nr.528/2012 zur Gewährleistung der Haltbarkeit.



Farbe: SAND

Enthält: Alkohole, C13-C15, verzweigt und linear, ethoxyliert

H319 -Verursacht schwere Augenreizung

P102 -Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P264 -Nach Gebrauch die Hände, Unterarme und das Gesicht gründlich waschen

P280 -Augenschutz, Schutzhandschuhe, Schutzkleidung tragen

P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

EUH208 - Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on(2634-33-5). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Behandelte Ware gemäß Verordnung (EU) Nr.528/2012 zur Gewährleistung der Haltbarkeit.



Farbintensität einstellen:

Um den gewünschten Farbton einzustellen, ist im Vorfeld eine kleine Probefläche anzulegen und diese trocknen zu lassen. Hierzu *Knauf Compact-Color* in das System einrühren (siehe unten). Die eingesetzten Mengenverhältnisse bestimmen den jeweiligen Farbton.

Pulverförmige Putz-Systeme einfärben:

Knauf Compact-Color je nach gewünschter Farbintensität in das Anmachwasser einstreuen und aufrühren. Pulverförmige Produkte gemäß Herstellerangaben mit dem gefärbten Anmachwasser anmischen. Mischung solange rühren, bis die Farbe vollständig homogen verteilt ist.

Die Konsistenz sollte der gewünschten Verarbeitungskonsistenz entsprechen.

Bei größeren Mengen empfiehlt es sich, möglichst das Material für eine zusammenhängende Fläche anzurühren. Ggf. ist Umtopfen in einen größeren, sauberen Behälter erforderlich.

- TIPP: Eine optimale und schnelle Durchmischung erreicht man mit einem Rührquirl, der das Material von der Oberfläche an den Grund des Gefäßes zieht (z.B. Collomix WK 120 HF).

Gebrauchsfertige Putz-Systeme einfärben:

Gebrauchsfertige Systeme, wie z.B. *Knauf Royal-Fertigputz* oder *Knauf EASYPUTZ* vor der Farbzugabe kurz aufrühren. Anschließend *Knauf Compact-Color*, je nach gewünschter Farbintensität, einstreuen und mit einem elektrischen Rührquirl solange einrühren, bis keine weißen oder bunten Schlieren mehr erkennbar sind. Für beste Ergebnisse, sollten die Farbpigmente in das Material eingebettet oder untergehoben werden. Ggf. etwas Wasser (ca. 10ml zusetzen).

Anschließend den eingefärbten Putz in einen zweiten, sauberen Eimer umtopfen und nochmals gut aufrühren. Dies verhindert Schlieren durch Farbreste am Eimerrand bzw. -boden.

- TIPP: Eine optimale und schnelle Durchmischung erreicht man mit einem Rührquirl, der das Material von der Oberfläche an den Grund des Gefäßes zieht (z.B. Collomix WK 120 HF für *Knauf Royal-Fertigputz* und Collomix LX 70 S für *Knauf EASYPUTZ*).

***Knauf RENOVIERFARBE EASYFRESH* einfärben:**

Knauf RENOVIERFARBE EASYFRESH kurz aufrühren. Danach *Knauf Compact Color* je nach gewünschter Farbintensität zugeben und ca. 2 Minuten mit einem elektrischen Rührquirl durchrühren. Nach dem Durchrühren ca. 5 Minuten ruhen lassen und anschließend nochmals ca. 2 Minuten durchrühren. Dabei gründlich Ecken und Boden abfahren, damit sich die Farbpigmente gleichmäßig und restlos auflösen. Es kann beliebig viel *Knauf Compact-Color* eingerührt werden.

TIPP: Eine optimale und schnelle Durchmischung erreicht man mit einem Rührquirl, der das Material von der Oberfläche an den Grund des Gefäßes zieht (z.B. Collomix LX 70 S).

Verarbeiten:

Eingefärbte Systeme gemäß Herstellerangaben verarbeiten.

Ergänzende Hinweise:

- Für eine Fläche stets Material der gleichen Chargennummer verwenden.
- Bei der Verarbeitung mehrerer Gebinde oder Mischungen unbedingt die gleichen Mengenverhältnisse (Baustoff/Farbpigmente/Wasser) einhalten. Geeignete Messgefäße verwenden. Wenn möglich, Material für eine zusammenhängende Fläche anmischen.
- *Knauf RENOVIERFARBE EASYFRESH* kann mit *Knauf Compact Color* eingefärbt werden. Bitte beachten Sie, dass zum Erzielen des Mustertons (Basis 10 kg *Knauf EASYPUTZ*) bei 7,5 kg *EASYFRESH* die doppelte Menge *Compact Color* benötigt wird. Die Farbgebung von *Knauf RENOVIERFARBE EASYFRESH* kann sich zum Musterton (Basis 10 kg *Knauf EASYPUTZ*) minimal unterscheiden, deshalb mit *Compact Color* eingefärbte Untergründe nur vollflächig überstreichen.
- Eventuelle Farbabweichungen zwischen Druck und Originalmaterial sind technisch bedingt.

- Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit warmem Wasser reinigen.
- Lagerung: ungeöffnet, kühl und trocken.
- **Compact-Color nicht aufteilen!** Jeweils volle Verpackungseinheit pro Gebinde Putz, bzw. System verwenden.
- Weitere Tipps und Anleitungen zum Einfärben sowie aktuelle Sicherheitsdatenblätter und Produktinformationen sind auf unseren Internetseiten www.knauf.de/diy erhältlich.

Raum für Notizen:

**Knauf Bauprodukte
GmbH & Co. KG**
Postfach 10
D-97343 Iphofen

Knauf-Beratungszentrale:

Technische Auskünfte: 09323 31 1647
Internet: www.knauf.de/diy
Email: info-bauprodukte@knauf.com

Der Inhalt dieser Produktinformation entspricht unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Die Produktinformation wird fortlaufend aktualisiert. Die jeweils ausschließlich gültige aktuelle Version erhalten Sie auf unseren Internetseiten oder auf Anfrage über unsere Beratungszentrale. Da die Arbeitsbedingungen am Bau und die Anwendungsgebiete der Produkte sehr unterschiedlich sind, können Produktinformationen nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien aufzeigen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und die Anwendungsmöglichkeiten des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen. Eine Garantie kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte, nicht aber für die erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieser Produktinformation hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Merkblätter ungültig.

Iphofen, September 2022