

Compact-Color

Intensive Farbpigmente für Dekorputze und Wandfarben



Anwendungsbereiche:

- **Optimal zum Durchfärben** von nahezu **allen mineralischen Systemen**, wie z.B. *Knauf EASYPUTZ, Knauf RENOVIERFARBE EASYFRESH, Knauf Royal-Fertigputz, Knauf Mineralputz Diamant*.
- Für eine **komplette Durchfärbung**. Dies **verhindert andersfarbige Stellen** bei Beschädigungen der fertigen Oberfläche.
- Für **individuelle Raumwirkung und Farbstimmungen** in aktuellen Farbtönen.
- Für **Wand, Decke** und **Boden**.
- Einsatzbereich **innen**.

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**.
- **Erhältlich** in den **Farbtönen: sonnengelb, ziegel, wasserblau, olive, lehmgrau, mauve, jade, terracotta, schiefer, muschel**.

Technische Daten:

Anwendungstechnische Daten

Optimal für die folgenden Produkte:	Knauf EASYPUTZ Knauf Renovierfarbe EASYFRESH Knauf Royal-Fertigputz Knauf Mineralputz Diamant
Prinzipiell zumischbar bei Baustoffen mit Bindemittel*:	Kalk, Kalk-Zement, Gips, Gips-Kalk
Verarbeitungs- / Untergrundtemperatur:	Herstellerangaben auf dem Baustoff-Gebinde beachten
Maximales Zumischverhältnis:	Bis Sättigungsfarbton erreicht, bei hohen Dosen (ca. 20 g pro 1 kg System) sind individuelle Tests notwendig
Verbrauch pro m ² :	abhängig von der Farbintensität und vom eingefärbten Material
Temperaturbeständigkeit:	- 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

Materialbasis:	Farbgranulat aus anorganischen und organischen Pigmenten.
Lagerfähigkeit:	Im ungeöffneten Zustand ca. 5 Jahre lagerfähig
Lagerbedingungen:	Kühl und trocken
Lieferform:	2 g und 6 g Blisterverpackung

Ident.-Nummer / EAN-Code Knauf Compact Color:

terracotta 2 g: 850279 / 4006379145461 6 g: 850279 / 4006379145669	sonnengelb 2 g: 850274 / 4006379145379 6 g: 850298 / 4006379145560
schiefer 2 g: 850275 / 4006379145706 6 g: 850286 / 4006379145584	jade 2 g: 850280 / 4006379145485 6 g: 850297 / 4006379145683
ziegel 2 g: 850269 / 4006379145317 6 g: 850288 / 4006379145508	wasserblau 2 g: 850273 / 4006379145355 6 g: 850299 / 4006379145546
olive 2 g: 850276 / 4006379145409 6 g: 850289 / 4006379145607	lehmgrau 2 g: 850278 / 4006379145447 6 g: 850295 / 4006379145645
mauve 2 g: 850277 / 4006379145423 6 g: 850291 / 4006379145621	muschel 2 g: 850271 / 4006379145331 6 g: 850300 / 4006379145522

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Farbe Mauve:

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.

EUH212 - Achtung! Bei der Verwendung kann gefährlicher lungengängiger Staub entstehen. Staub nicht einatmen.

EUH208 - Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-Benzisothiazolin-3-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Farbe: Muschel:



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 GIFTINFORMATIONSZENTRUM, Arzt anrufen.

EUH208 - Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-Benzisothiazolin-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Farbe: Sonnengelb, Olive:



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.

Farbe: Wasserblau:



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

H318 - Verursacht schwere Augenschäden.

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280 - Schutzkleidung, Schutzhandschuhe, Augenschutz 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 GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen.

EUH210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

EUH212 - Achtung! Bei der Verwendung kann gefährlicher lungengängiger Staub entstehen. Staub nicht einatmen.

Farbe: Lehmgrau, Schiefer



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

H318 - Verursacht schwere Augenschäden.

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280 - Schutzkleidung, Schutzhandschuhe, Augenschutz 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 GIFTINFORMATIONSZENTRUM, Arzt anrufen.

Farbe: Ziegel



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; 1,2-Benzisothiazolin-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen

Farbe Terrakotta:

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

EUH208 - Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-Benzisothiazolin-3-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

- Farbintensität einstellen:** Um den gewünschten Farbton zu erzielen, empfiehlt es sich vorab eine kleine Probefläche anzulegen und diese vollständig trocknen zu lassen. Hierzu *Knauf Compact-Color*, wie im folgenden Absatz beschrieben, in das System einrühren. Die verwendete Menge *Knauf Compact Color* bestimmt dabei den jeweiligen Farbton.
- Gebrauchsfertige Putz-Systeme einfärben:** Gebrauchsfertige Systeme, wie z.B. *Knauf EASYPUTZ* oder *Knauf Royal-Fertigputz* vor der Farbzugabe kurz aufrühren.
- Anschließend *Knauf Compact-Color*, je nach gewünschter Farbintensität, einstreuen und mit einem elektrischen Rührquirl so lange 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. 10 ml) zusetzen.
- Anschließend den eingefärbten Putz in einen zweiten, sauberen Eimer umtopfen und nochmals gut aufrühren. Dies verhindert Schlieren durch Farbreste am Eimerrand bzw. -boden.
- Pulverförmige Putz-Systeme einfärben:** Pulverförmige Produkte wie z.B. *Knauf Mineralputz Diamant* gemäß Herstellerangaben anmischen. *Knauf Compact-Color* je nach gewünschter Farbintensität in das Material einstreuen und aufrühren. Die Mischung so lange 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 das Umtopfen in einen größeren, sauberen Behälter erforderlich.
- 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. Danach ca. 5 Minuten ruhen lassen und anschließend nochmals ca. 2 Minuten aufrühren. Dabei gründlich Ecken und Boden abfahren, damit sich die Farbpigmente gleichmäßig und restlos auflösen. Es kann beliebig viel *Knauf Compact-Color* eingerührt 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.
- Verarbeiten:** Eingefärbte Systeme gemäß Herstellerangaben verarbeiten.
- Ergänzende Hinweise:**
- Für eine Fläche stets Material der gleichen Chargennummer verwenden.
 - Bei der Verarbeitung mehrerer Gebinde unbedingt die gleichen Mengenverhältnisse (Material/Farbpigmente) einhalten. Geeignete Messgefäße verwenden. Wenn möglich, Material für eine zusammenhängende Fläche anmischen.
 - *Knauf Renovierfarbe EASYFRESH* kann mit *Knauf Compact Color* eingefärbt werden. TIPP: Eine optimale und schnelle Durchmischung des Materials mit dem Pulver, 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*).
 - Eventuelle Farbabweichungen zwischen Druck und Originalmaterial sind technisch bedingt.
 - Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit warmem Wasser reinigen.
 - *Knauf 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.com oder www.easyputz.de erhältlich.

Raum für Notizen:

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

Knauf-Beratungszentrale:
Technische Auskünfte: 09323/31-1647
Internet: www.knauf.com
E-Mail: 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, August 2024