

Fugen-Elast

Vergütung von Fugenmörteln



- Anwendungsbereiche:**
- Zur **Vergütung** von **Fugenmörteln**.
 - Einsatzbereich **innen** und **außen**.
 - Anmischflüssigkeit** für Knauf Fugenweiß, Knauf Fugenrau, Knauf Deco-Fugenbunt, Knauf Fugenbreit und Knauf Spezialfuge Bodenfliesen.
 - Die vergüteten Fugenmörtel sind dann geeignet zum Verfugen auf speziellen Untergründen wie **Spanplatten, Trockenunterböden, Fußbodenheizung, in Bad und Dusche** etc.

- Produkteigenschaften:**
- Stark verbesserte Qualität** der vergüteten Fugenmörtel.
 - Gebrauchsfertig
 - Lösungsmittelfrei
 - Verleiht Wasserdichtigkeit gemäß DIN 1048
 - Konzentrat
 - Erhöht die Flexibilität der Fugenmörtel
 - Gesteigerte Flankenhaftung
 - Erhöht die Farbbrillanz

Technische Daten:

Anwendungstechnische Daten

Knauf Fugen-Elast

Verarbeitungs-/Untergrundtemperatur:	+5°C bis +25°C
Mischverhältnis auf 5 kg Fugenmörtel:	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Deco-Fugenbunt: ▪ Fugenweiß ▪ Fugengrau ▪ Fugenbreit ▪ Spezialfuge Bodenfliesen 	<p>0,5l Elast auf 0,9l-1,0l Wasser: 1,0l Elast auf 0,3l Wasser 1,0l Elast auf 0,3l Wasser 0,85l Elast auf 0,25l Wasser 0,5 l Elast auf 0,4l Wasser</p>
Reifezeit:	5 Minuten
Topfzeit:	richtet sich nach dem eingesetzten Fugenmaterial.
Verfugen:	Erst nach völliger Trocknung des Kleber- bzw. Mörtelbetts, je nach Art des eingesetzten Materials.
Fuge stabil:	richtet sich nach dem eingesetzten Fugenmaterial.
Temperaturbeständigkeit nach Trocknung:	-20°C bis +80°C

*Richtwerte bei +23°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit.
 **Abhängig vom Saugverhalten des Untergrundes.

Materialtechnische Daten

Materialbasis:	Wässrige Dispersion eines Butylacrylat-Styrol-Copolymerisates
pH-Wert:	ca. 7
Farbe:	Farblos bis weiß
Geruch:	sehr schwach
Lagerfähigkeit:	Mindestens 12 Monate
Lagerbedingungen:	Kühl und trocken, aber frostfrei
Lieferform:	1 l PE-Becher
Ident.-Nummer / EAN-Code:	Knauf Fugen-Elast 1 l: 7363 / 4006379044504

Sicherheitstechnische Daten nach GefStoffV

keine gefährlichen Inhaltsstoffe, kein kennzeichnungspflichtiges Produkt

Sicherheitstechnische Hinweise bei Haut und Augenkontakt

Knauf Fugen-Elast nicht auf der Haut antrocknen lassen. Vorher mit Wasser und Seife abwaschen.

Bei Spritzgefahr die Augen schützen. Nach Augenkontakt gründlich unter fließendem Wasser, ausreichend lang ausspülen. Bei merklicher Nachwirkung Augenarzt aufsuchen.

Anmischen: *Knauf Fugen-Elast* ist ein Konzentrat und kann als Vergütungsmittel zu Knauf Fugenmörteln hinzugemischt werden. Die Mischungsverhältnisse können der Übersichtstabelle entnommen werden.

Verarbeiten: **Als Vergütungsmittel:**
Knauf Fugen-Elast mit Wasser mischen (Mischverhältnis siehe Übersichtstabelle). Mit dieser Mischung den *Knauf Fugenmörtel* anrühren. Angaben auf den Pulverpackungen beachten. Die Reifezeit beträgt 5 Minuten.

- Ergänzende Hinweise:**
- *Knauf Fugen-Elast* nicht bei Umgebungs- und Untergrundtemperaturen unter +5°C und über +25°C verarbeiten.
 - Hohe Umgebungstemperaturen bzw. erwärmter Untergrund verkürzen, tiefe Temperaturen bzw. hohe Luftfeuchtigkeit verlängern die Verarbeitungszeit.
 - Arbeitsgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
 - Weitere Tipps und Anleitungen sowie aktuelle Produktinformationen sind auf unseren Internetseiten www.knauf-bauprodukte.de erhältlich.

Raum für Notizen:

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

Knauf-Beratungszentrale:

Technische Auskünfte:

01805 / 31-9000 (0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz,
abweichende Mobilfunkpreise möglich)

Internet:

www.knauf-bauprodukte.de

Email:

info@knauf-bauprodukte.de

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, Mai 2009

