

# INNENPUTZ K+R -ELF-

P 7260 Innenputz K Kratzputzstruktur

P 7370 Innenputz R Reibputzstruktur

# HAERING



WIR BEKENNEN FARBE

## Produktinformation

### Produktbeschreibung

Emissionsminimierter, lösemittel- und weichmacherfreier Innenputz nach DIN EN 15 824 mit den Körnungen Kratzputz Korn 1 / 1,5 / 2 / 3 und Reibputz Korn 2 / 3 .

### Anwendung

Gebrauchsfertiger Dekorputz mit Kratzputz- bzw. Reibputzstruktur auf mineralischen und dispersionshaltigen Untergründen sowie auf tragfähigen Altanstrichen im Innenbereich.

#### Eigenschaften

- Innenputz nach DIN EN 15824
- emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei
- Emissionsklasse A+ (bestmöglicher Wert gemäß Verordnung [F] zur Kennzeichnung von Bauprodukten)
- geruchsarm
- diffusionsfähig
- optimale Verarbeitungseigenschaften
- strapazierfähig

#### Kenndaten nach DIN EN 15824

- Wasserdampfdurchlässigkeit: Klasse I hoch,  $s_d$ -Wert: < 0,14 m.
- Brandverhalten: Brandklasse A2 nicht brennbar DIN EN 13501
- gute Haftfestigkeit

## Verarbeitung

### Untergrund

Die geeigneten Untergründe müssen trocken, fest, sauber und tragfähig sein. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3, beachten. Saugende Untergründe mit HAERING® Tiefgrund -ELF- grundieren.

**Nicht festhaftende Altanstriche:** Restlos entfernen, saugender Untergrund mit HAERING® Tiefgrund -ELF- grundieren.

**Stark saugende Untergründe:** Mit HAERING® Tiefgrund -ELF- grundieren.

**Gestrichene Raufaser- Relief- oder Prägetapeten, nicht festhaftende Tapeten:** Restlos entfernen, Kleisterreste abwaschen, mit HAERING® Tiefgrund -ELF- grundieren.

**Gipskartonplatten sowie alle tragfähige Dispersionsanstriche:** Spachtelgrate abschleifen, Untergrund auf ausreichende Qualitätsstufen prüfen. Fertig gespachtelte Gipskartonplatten mit HAERING® GK-Sperrgrund D 1035 grundieren. Je nach Verunreinigung 1 - 2 Voranstriche mit HAERING® GK-Sperrgrund D 1035 (mind. 24 h Zwischentrocknung beachten).

**Gipsputze:** 1 x Voranstrich mit HAERING UNI-Putzgrund D 1062

**Mit Nikotin-, Wasser-, Ruß- oder Fettflecken verunreinigte Flächen:**

1 x Voranstrich mit HAERING® ISO-TOPP D 1043 verwenden.

1 x Zwischenanstrich mit HAERING® GK-Sperrgrund D 1035

**Schimmelbefallene Flächen:** Schimmel- bzw. Pilzbefall durch Naßreinigung entfernen. Flächen mit HAERING Sanitox Sanierlösung D 1051 vorbehandeln und gut trocknen lassen.



**INNENPUTZ K+R -ELF-****P 7260 Innenputz K Kratzputzstruktur****P 7370 Innenputz R Reibputzstruktur****HAERING**

WIR BEKENNEN FARBE

**Verarbeitung****Verarbeitung**

Mit langsam laufendem Rührgerät aufrühren und mit max. 2 % Wasser auf Verarbeitungskonsistenz einstellen. Mit einer Edelstahltraufel oder Feinputz-spritzgerät vollflächig auftragen und auf Kornstärke abziehen. Je nach gewünschter Struktur mit Kunststofftraufel oder PU-Reibebrett gleichmäßig abscheiben und strukturieren. Innenputz R nur rund, waagrecht oder senkrecht strukturieren.

Verarbeitung bei mindestens +5°C. An einer Fläche dürfen nur Liefermengen mit derselben Fertigungsnummer verarbeitet werden.

Die VOB, Teil C DIN 18363, Abs. 3. ist bei der Ausführung zu beachten. Um Ansätze bei größeren Flächen zu vermeiden ist ein zügiges Beschichten nass in nass erforderlich. Auf eine gleichmäßige Struktur beim Abscheiben achten.

Durch die Verwendung von natürlichen Füllstoffen sind geringe Farb- und Struktur-schwankungen möglich, deshalb bei farbig eingestellten Putzen auf zusammenhängenden Flächen nur Material gleicher Chargen einsetzen oder unterschiedliche Chargen vorher mischen.

Bei den von uns verwendeten (natürlichen) Zuschlagstoffen sind vereinzelte dunkle Körner (Schwarzkorn) nicht auszuschließen. Die Arbeitsweise, das Verarbeitungswerkzeug sowie der Untergrund haben einen wesentlichen Einfluss auf den Farbton, das Strukturbild und den Materialverbrauch.

Nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung.

Bei getönten Putzen kann eine mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Farbtonveränderungen führen (sogenannten Schreibeffect bzw. Füllstoff-/Pigmentbruch).

**Technische Daten****Zusammensetzung**

Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Fasern, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.

**Kenndaten nach  
DIN EN 15824**

**Wasserdampfdurchlässigkeit:** Klasse I hoch,  $s_d$ -Wert: < 0,14 m.

**Brandverhalten:** Brandklasse A2 nicht brennbar DIN EN 13501

**Dichte/Farbton/Gebinde**

ca. 1,8 g/cm<sup>3</sup> / weiss / 25 kg Kunststoffeimer

**Abtönen**

Maschinell im HAERAMIX System oder mit max. 2 % HAERING® - Vollton- und Abtönfarben

**Verdünnen**

Mit max. 2% Wasser

**Verarbeitung**

Mit rostfreier Edelstahltraufel, Kunststofftraufel und PU-Reibe.

**Verarbeitungstemperatur**

Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, des Putzes und des Untergrundes nicht unter + 5 °C absinken.

**Verbrauch**

K Korn 1 ca. 1,5 - 2,0 kg/m<sup>2</sup> \*

K Korn 1,5 ca. 2,0 - 2,5 kg/m<sup>2</sup> \*

K Korn 2 ca. 2,5 - 3,0 kg/m<sup>2</sup> \*

K Korn 3 ca. 3,5 - 4,0 kg/m<sup>2</sup> \*

R Korn 2 ca. 2,5 - 3,0 kg/m<sup>2</sup> \*

R Korn 3 ca. 3,3 - 3,7 kg/m<sup>2</sup> \*

\*Diese Verbrauchszahlen sind Richtwerte

**Reinigung der Werkzeuge**

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

# INNENPUTZ K+R -ELF-

**P 7260 Innenputz K Kratzputzstruktur**

**P 7370 Innenputz R Reibputzstruktur**

**HAERING**



WIR BEKENNEN FARBE

## Technische Daten

<b>Trocknung</b>	Oberflächentrocken in Abhängigkeit von der Kornstärke nach ca. 24 Stunden bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Hohe Luftfeuchte und niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung erheblich.
<b>Lagerung</b>	Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate.
<b>GISCODE</b>	BSW20
<b>Kennzeichnung / Sicherheitshinweise</b>	Nähere Angaben siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt.
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll, flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben entsorgt werden

## CE –Kennzeichnung

CE -Kennzeichnung

	HAERING® GmbH Mühlstr. 2-10 D-74199 Unterheinriet 11 0672 Nr. 0100PI01
	EN 15824 <b>Putz mit organischen Bindemitteln</b> Zur Verwendung als Innenbeschichtung
Brandverhalten	A2-s1,d0 <small>(bei Verwendung auf mineralischen Untergründen)</small>
Wasseraufnahme	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	V <sub>1</sub> hoch
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	NPD
Wärmeleitfähigkeit	NPD
Haftfestigkeit	≥ 0,3 MPa
Gefährliche Substanzen	NPD

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Stand 22.04.2020

**Haering GmbH · Mühlstrasse 2-10 · 74199 Untergruppenbach-Unterheinriet**  
**Telefon: 07130 / 4702-0 · Telefax: 07130 / 4702-10 · Email: info@haering.de · Internet: www.haering.de**