

2K-Epox-Fußbodenfarbe wasserverdünnbar

A9703250

Werkstoff:	Wasserverdünnbare 2K-Epoxidharz-Beschichtung für Bodenflächen in Garagen, Lager- und Kellerräume im Innenbereich.
Anwendung:	Für begeh- und befahrbare mineralische Flächen im Innenbereich mit leichter bis mittlerer Belastung. Speziell auch für Bodenbeschichtungen, die chemisch oder mechanisch belastet werden.
Eigenschaften:	Abriebfest. Beständig gegen verdünnte Laugen, schwache Säuren, Benzin, Motorenöl und Tausalz. Geruchsarm. Wasserdampfdiffusionsfähig.
Untergrund:	Alle mineralischen Untergründe (u.a. Beton, Zement-,Anhydrit-,Magnesitestrich) im Innenbereich. Der Untergrund muss tragfähig, griffig, formstabil, fest, frei von losen Teilen, Staub, Ölen, Fetten, Gummiabrieb und sonstigen trennend wirkenden Substanzen sein. Die Oberflächenzugfestigkeit des Untergrundes darf 1,5 N/mm ² nicht unterschreiten. Die Untergründe müssen ihre Ausgleichsfeuchte erreicht haben (Betonestrich max. 5 %, Anhydritestrich max. 1 %). Nicht tragfähige Altbeschichtungen müssen durch geeignetes Verfahren, z.B. Kugelstrahlen entfernt werden. Intakte, fest haftende 2K-Beschichtungen müssen aufgerauht und gereinigt werden.
Verarbeitung:	<p>Verarbeitungstemperatur : Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, der HAERING 2K-Epox-Fußbodenfarbe und des Untergrundes nicht unter + 8 °C absinken.</p> <p>Verarbeitung: Streichen, rollen. Grundierung: Saugende Untergründe mit EP-Imprägnierung A 1050 grundieren. Zwischen- und Schlussbeschichtung: Nach der Grundierung das Material unverdünnt bzw. mit max. 5 - 10 % Wasser verdünnt 2malig auftragen.</p> <p>Mischungsverhältnis : A 9703250 (Grundmasse) : A 3070 (Härter) = 4 : 3 Gewichtsteile Härter der Grundmasse zugeben. Sorgfältig und intensiv mit Rührgerät mischen. In ein anderes Gefäß umfüllen und nochmals mischen.</p>
Hinweis:	Das Ende der Topfzeit ist optisch nicht erkennbar. Danach darf das Material weder nachverdünnt noch weiterverarbeitet werden.

**Technische Daten:****Zusammensetzung :**

Wasserverdünnbares Epoxid-Flüssigharz, Pigmente, Füllstoffe und Additive.

Verdünnung:

Wasser

Dichte:

Ca.: 1,4 g / cm³

Glanzgrad:

Seidenmatt bis seidenglänzend.

Farbton:

RAL 7032 Kieselgrau

Topfzeit:

Ca. 2 Stunden bei 20 °C

Verarbeitung:

Farbwalze, Streichbürste.

Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter + 8 °C und max. + 30 °C

Verbrauch :

Ca. 200 bis 250 g /m² je Anstrich, abhängig vom Auftragsverfahren und Untergrund

Trocknung:

(bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte)
Wartezeit zwischen den einzelnen Arbeitsgängen mind. 16 und max. 48 Stunden. Danach muss der vorangegangene Anstrich angeschliffen werden.
Begehbar:
nach ca. 1 Tag
Mechanisch belastbar:
nach ca. 3 Tagen
Durchgehärtet:
nach ca. 7 Tagen

Reinigung der**Arbeitsgeräte:**

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Lagerung:

Kühl, trocken, frostfrei. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde 12 Monate.

Gefahrstoffverordnung:

Entfällt

Angaben zum Transport:

Kein Gefahrgut

EU-Grenzwert für dieses**Produkt:**

Kategorie:
j (Wb): 140 g/l (2010).
Dieses Produkt enthält < 140 g/l VOC

Entsorgung:

Nur restentleerte Verpackung zum Recycling geben. Information ggf. vom örtlichen Entsorger einholen: