

Parat Gießharz EC1

- geruchsarm
- rasch härtend
- lösemittelfrei, EC1
- kein Mischwerkzeug erforderlich



Produkteigenschaften

Universell einsetzbares, rasch härtendes, lösungsmittelfreies, geruchsarmes 2K Silikatharz auf Wasserglas PUR Basis mit sehr guten Haft- und Endfestigkeiten.

Anwendung

Im Innen- und Außenbereich zum kraftschlüssigen Verschließen von Arbeits- und Schwindfugen, sowie von schmalen und breiten Estrichrissen als Schnellspachtel- und Klebmasse für Holz, Stein, Beton und Metall. Zur Ausbildung von Treppen-kanten o.ä., zum Einbetten von Armierungswinkeln, Treppenschienen und Nagelleisten sowie vielen anderen Holz- und Metallprofilen. Für Fußboden-heizung und Stuhlrollenbelastung geeignet.

Produktdaten

Lieferform:

1 Set 2x 300ml (inkl. 20
Wellenverbinder)
Karton 5x 600ml Set

Lagerung:

Frostfrei, kühl und trocken im unangebrochenen Originalgebinde ca. 12 Monate lagerfähig.

Technische Angaben

Farbe:	Komp. A gelblich Komp. B braun
Endfestigkeit	12 Stunden
Verbrauch	1,3 bis 1,5 kg pro Liter Fugenraum, ca. 100ml/lfm schmaler Estrichrissabhängig von Breite und Tiefe der Risse
Verarbeitungstemp.	+15°C bis +25°C
Verarbeitungszeit	auf der Fläche 10-12 Minuten Flascheninhalt 6-8 Minuten
Begehbar/überspachtelbar	35 - 45 Minuten

geprüft nach

Sehr emissionsarm PLUS - EMICODE EC1R Plus, nach Erhärtung geruchsneutral sowie ökologisch und physiologisch unbedenklich, keine Beeinträchtigung der Raumluftqualität durch flüchtige Stoffe.

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug:

Spachtel, Kelle

Untergrund:

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltendetechnischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den "Allgemein anerkannten Regeln des Fachs" entsprechen.

Vorbehandlung:

Metalle sind zu entfetten.

Parat Gießharz EC1

Anmischen:

Inhalt der Flasche Komp. A in die Flasche Komp. B schütten und diese verschließen. Dann 15 Sekunden intensiv schütteln. Für die dünnflüssige Anwendung Material innerhalb von 4 Minuten verarbeiten. Für breitere Fugen oder Klebearbeiten das Material leicht ansteifen lassen, nach ca. 3-4 Minuten dann zügig verarbeiten. Kurze Verarbeitungszeit beachten!

Verarbeitung:

Die verfüllten Fugen sind mit Quarzsand im Überschuss abzustreuen um eine Verankerung mit nachfolgender Spachtelmasse oder Klebstoffen zu erreichen. Nach der Erhärtung losen Sand absaugen. Die Spachtelung selbst kann nach ca. 1 Stunde aufgebracht werden.

Wichtige Hinweise

Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Untergrund beachten! Nicht bei Temperaturen unter +5°C verarbeiten. Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperaturen verzögern, höhere Temperaturen beschleunigen die Abbindung und Erhärtung! Keine Fremdmaterialien zugeben!

Arbeitsschutz

Arbeitsschutz: Produktspezifische Informationen hinsichtlich Zusammensetzung, Umgang, Reinigung, entsprechender Maßnahmen und Entsorgung sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.