



Technische Information

Marathopact Verlaufmasse



Epoxidharzbasierende Verschleißbeschichtung, glänzend, Verdünnung nicht gegeben.

Allgemeine Daten:

Lösemittelfreie Verschleißbeschichtung für innen. Bedingt UV- Beständig. Ergibt einen abriebfesten Belag in Millimeter Schichtstärken. Einsatzgebiete, auf mineralischem Substrat.

Farbtöne: RAL 7032 Weitere Töne auf Anfrage	Verbrauch / DFT: Theoretisch: 1,65kg /1,00l/m ² /mm gefülltes Material Mischungsverhältnis von 1:1,2 mit Imparat Spezialfüllstoff	Verarbeitung: Rakeln (Zahn rakel R1 und R2) R1 = Zahnbreite 1,5mm Zahnlückentiefe 3,0mm Zahnlückenbreite 4,0mm R2 = Zahnbreite 2,0mm Zahnlückentiefe 5,0mm Zahnlückenbreite 4,0mm Entlüftung mittels Stachelwalze im Kreuzgang erforderlich	Gebindegrößen: 15kg Kombigebinde (incl. Härter)
Bindemittel: Epoxidharz/ Härterkombination	Glanzgrad: glänzend	Verdünnung: Nicht gegeben	Temperaturbeständigkeit: Nicht gegeben
Untergrundvorbereitung: Tragfähige, trockene Staub und fettfreie Untergründe. Zementschlämme und Sinterschichten sind zu entfernen. Grundbeschichtung evtl. zwischen Schleifen (Siehe TI Marathopact Betongrundierung)	Objekt und Umgebungsbedingungen: Luft und Objekttemperatur sollten sich im Bereich von +10°C bis+30°C bewegen. Luftfeuchtigkeit max. 85% Die Objekttemperatur muss mind. 3°C über dem Taupunkt liegen.	Trockenzeiten bei Normklima (+20°C 65% rel. Luftfeuchte): Staubtrocken: ca. 5 Stunden Überstreichbar: ca. 12-24 Stunden max. 72 Stunden (anschließend Zwischenschliff erforderlich) Voll belastbar: ca. 7 Tagen	Anstrichempfehlung: (Zementestrich Kugelgestrahlt) 1x Marathopact Betongrundierung Kratzspachtelung Marathopact Betongrundierung, Quarzsand 0,4- 0,8mm MV:1:2,8-3,5 1x Marathopact Verlaufmasse
Anmerkung Untergründe:	Böden müssen gegen aufsteigende Feuchte isoliert sein. Die max. Ausgleichsfeucht darf 4CM% dauerhaft nicht überschreiten. Beton und Estrichflächen müssen vollflächig abgebunden sein. Minium 28Tage Liegezeit.	Aufgrund der Vielzahl an chemischen Reifenverbindungen kann es Oberflächenverfärbungen kommen. Dies gilt insbesondere bei längeren Standzeiten.	Mischungsverhältnis: Stammlack: Härter 2:1 (Gew: Teile) 2:1 (Volumen) Topfzeit: ca. 40 Minuten/ temperaturabhängig Vorreaktion: bis 10min./ temperaturabhängig
Dichte: 1,12g/ml	Viskosität (+20°C): Thixotrop	Festkörper (Volumen%) 100%	Ergiebigkeit: (theoretisch bei 1mm DFT Ca. 0,83kg/m ² Ca. 1,00m ² /l
Lagerung: Kühl und trocken in originalverschlossenen Gebinden ca. 12 Monate	VOC Gehalt: 0g/l	Werkzeugreinigung: Imparat Spezialverdünnung V16	Hinweise: Detaillierte, sicherheitsrelevante Produktaussagen dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

IMPARAT Farbwerk Iversen & Mähl GmbH & Co. KG, 21504 Glinde / Hamburg, Tel. 040 / 72 77 08 - 700, Fax 040 / 72 77 08 - 299, www.imparat.de Diese IMPARAT-Information wurde nach dem neuesten Stand der Technik und den uns vorliegenden Erfahrungen zusammengestellt. Sie soll den Verarbeiter bei der Auswahl der geeigneten Werkstoffe und deren fachgerechter Anwendung unterstützen. Die hier gemachten Angaben befreien den Verwender nicht von der eigenverantwortlichen Prüfung des Materials auf Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter Berücksichtigung der objektbezogenen Gegebenheiten. Bei Neuauflage verliert diese Information ihre Gültigkeit. Stand:2016