

METEOR FIREBOLT IP

LÖSUNGSMITTELFREIES ADDITIV ZUR BESCHLEUNIGUNG DER AUSHÄRTUNG VON EPOXIDHARZEN

ANWENDUNG

Meteor Firebolt IP ist eine auf dem Mannich-Prinzip basierende Formulierung, die die Aushärtung von Epoxidharzen effektiv beschleunigt. Sie wird besonders empfohlen, wenn nur wenig Zeit für die Fertigstellung des Projekts zur Verfügung steht und die Temperaturen niedrig sind (5-10°C). Die Formulierung beschleunigt die Aushärtung und führt zu einem höheren Aushärtungsgrad, so dass die Oberfläche schneller geschliffen werden kann, ohne dass die Gefahr besteht, dass die Werkzeuge verstopfen.

VORTEILE

- beschleunigte Aushärtung von Epoxidmassen,
- eine Verringerung des Zeitaufwands für die Durchführung der Arbeiten,
- die Möglichkeit, auch bei niedrigen Temperaturen (5-10°C) zu arbeiten.

VERBRAUCH

2-4% DES GEWICHTS AN HÄRTER ENTHALTEN!

EMPFEHLUNGEN

Meteor Firebolt IP sollte nicht als Additiv beim Auftragen von Decklacken verwendet werden, da das Produkt den Alterungsprozess der Oberfläche beschleunigt und ein Vergilben verursacht.

TECHNISCHE DATEN

	PARAMETER	WERT	UNIT
1	Farbe	max. 7	[skala Gardnera]
2	Sauberkeit	min. 96,0	[%]
3	Amin Indikator	min. 608	[mgKOH/g]
4	Brechungsindex	1,518 ± 0,001	[wg DIN 51 423-2]
5	Wassergehalt	max. 0,5	[%]
6	Dichte bei 23°C	0,976	[g/cm ³]
7	Flammpunkt	149	[°C]
8	Viskosität in 23°C	200	[mPa*s]

LAGERUNG

Der Beschleuniger sollte in geschlossenen Fabrikbehältern bei Raumtemperatur gelagert werden.
Haltbarkeitsdauer: 12 Monate.

VERPACKUNG

Metalleimer (25 kg / 5 kg)

GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSANFORDERUNGEN

Einige Bestandteile von Bodenbelagsmassen sind in unausgehärtetem Zustand gesundheitsschädlich. Sie können bei besonders empfindlichen Menschen Allergien auslösen. Bei der Ausführung der Arbeiten müssen besondere Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden. Die Räume, in denen die Böden vorbereitet und verlegt werden, müssen gut belüftet sein. Die Arbeiter sollten tragen: Kleidung, Schuhe, Schutzbrille und Handschuhe. Detaillierte Sicherheitsvorschriften finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern der Inhaltsstoffe. METEOR Epoxid-Bodenbeläge sind nach dem Aushärten physiologisch inert für den menschlichen Körper, bieten eine abwaschbare Oberfläche und können daher in der Pharma-, Kosmetik- und Lebensmittelindustrie verwendet werden.

Hinweis: Die obigen Informationen wurden nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt, sind jedoch nicht rechtsverbindlich.