

Katalysator für PMMA Produkte

Anwendung:

PMMA KAT Katalysator wird den PMMA Produkten untergemischt, um deren Aushärtung zu ermöglichen. Dabei wirkt er als Starter (Initiator) und Geschwindigkeitsregler der Härtingsreaktion. Über die zugegebene Menge lässt sich die Reaktionsgeschwindigkeit beeinflussen, was dazu genutzt wird, die Reaktion an die Umgebungsbedingungen (Temperaturen) anzupassen.

Merkmale:

PMMA KAT ist sauerstoffreiche, pulverige Verbindung auf Peroxidbasis

Eigenschaften von PMMA KAT:

- gut löslich
- hocheffektiv

Witterung:

Die Verarbeitung kann in einem Untergrund- und Umgebungstemperaturbereich zwischen mind. + 3 °C und max. + 35 °C erfolgen.

Materialverbrauch:

Die benötigte Menge Katalysator ist abhängig von dem verwendeten Produkt, der Produktmenge und den jeweiligen Temperaturbedingungen. Nähere Informationen zu empfohlenen Katalysatormengen entnehmen Sie bitte den Produktinformationen der PMMA Produkte

Lagerung:

Den Katalysator nur in geschlossenen Gebinden trocken und fern von Wärme- und Zündquellen unterhalb +30 °C lagern. Originalverpackt ist er mind. 6 Monate haltbar. Durch Wärmeeinwirkung kann das Pulver klumpen und seine Wirkung verringert werden. Bei starker Erwärmung, z.B. direkter Sonneneinstrahlung, kann sich der Katalysator selbstentzünden. Daher ist direkte Sonnenbestrahlung auch auf der Baustelle zu verhindern.

Lieferform:

PMMA Katalysator (Pulver)
Beutel à 100g (2-3 Beutel pro Gebinde)

Farben: weisses körniges Pulver.

Technische Daten:

Dichte: 1,23 g/cm³
Schüttdichte: 0,65 g/cm³