

WAREA THIXO

ist eine pyrogene Kieselsäure mit speziell vorbehandelter Oberfläche zur thixotropierung von Flüssigkunststoffen auf Harzbasis. Diese Hydrophobierung der Oberfläche ermöglicht bessere Thixotropier-Ergebnisse als herkömmliche unbehandelte Kieselsäuren.

Vorteile:

- + geringer Verbrauch.
- + hohe Oberfläche.
- + bleibt konstant stabil.
- + einfach beizumengen.

Beschreibung:

WAREA THIXO findet Verwendung zur individuellen Einstellung der Rheologie von Kunstharzen. Dabei können alle WAREA PU und EP Harze, welche nicht auf Wasserbasis sind, verdickt und thixotropiert werden. So kann man z. B. aus der niedrigviskosen Grundierung, WAREA EP Primer 100, durch Beimengung von WAREA THIXO eine Spachtelmasse herstellen. Die Beimengung ist je nach Produkt und gewünschter Thixotropie variabel von 1 % bis je nach Anforderung, möglich.

Geeignet als:

Thixotropiermittel, zur Verdickung, zur Herstellung von Spachtelmassen etc.

Harzvorbereitung:

Das zu thixotropierende Harz muss, falls 2 komponentig, vorher gemischt und homogenisiert werden. Danach geben Sie die gewünschte Menge an WAREA THIXO hinzu und vermischen diese homogen.

Reinigung:

Wischen Sie Maschinen vorab mit Papiertüchern grob ab. Danach können diese mittels Solvent 01 gereinigt werden. Getrocknetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden. Farbbroller können nicht gereinigt werden und sind zu entsorgen.

Verpackung

Kunststoffeimer	Palette	I
11 l	30 Eimer	330

Lagerung

WAREA THIXO ist für 12 Monate bei trockener, UV- und witterungsgeschützter Lagerung bei Temperaturen von +5 - +25°C lagerfähig.

Anmerkungen:

WAREA THIXO besteht aus sehr kleinen Partikeln mit einer großen Oberfläche. Arbeiten Sie in schlecht belüfteten Bereichen immer mit entsprechenden Filtermasken.

Folgen Sie immer den Sicherheitsanweisungen aus den Sicherheitsdatenblättern. Diese finden Sie auf unserer Homepage.

Dieses technische Datenblatt dient lediglich zur Beschreibung von Verarbeitungsmöglichkeiten und technischen Daten unter Laborbedingungen. Wir sichern jedoch keine Eignungen für etwaige Anwendungen zu. Dies ist keine vollständige Verarbeitungsbeschreibung. Kontaktieren Sie für technische Fragen unsere Anwendungstechniker.

Da wir laufend Weiterentwicklungen anstreben, obliegt es dem Kunden das jeweils aktuelle Datenblatt aktuell von unserer Homepage zu laden.