



Technisches Datenblatt

TANU[®] coat 0201001

Netz- und Dispergiermittel

TANU[®] coat 0201001 ist ein hydrophobes, copolymeres Netz- und Dispergiermittel für anorganische und organische Pigmente und Füllstoffe, insbesondere Titandioxid.

Anwendungsgebiete

Bautenfarben	■ ■ ■ ■
Industrielacke	■ ■
Pigmentkonzentrate	■

besonders empfohlen ■ ■ ■ ■
empfohlen ■ ■
bedingt empfohlen ■

Vorteile

TANU[®] coat 0201001 ist ein vielseitiges Netz- und Dispergiermittel, das in hochgefüllten Formulierungen allein oder in Kombination mit anderen Netz- und Dispergiermitteln zur Erhöhung des Deckvermögens eingesetzt werden kann. Es bietet eine gute Lagerstabilität und verbessert die Wasserbeständigkeit und die Scheuerwerte bei Formulierungen mit einer hohen Pigment-Volumen-Konzentration.

Chemische Zusammensetzung

TANU[®] coat 0201001 ist eine Lösung eines hydrophobierten Acrylcopolymer-Natriumsalzes.

Typische Eigenschaften

Eigenschaften*	Einheit	Wert	Methode
Dichte (25° C):	g/ml	1,12	
Aktivgehalt:	%	25	
Lösungsmittel:		Wasser	
Viskosität:	mPa*s	250	Brookfield

* Diese Informationen zeigen typische Eigenschaften und stellen keine Spezifikation dar.

Technisches Datenblatt

TANU[®] coat 0201001

Netz- und Dispergiermittel

Empfohlene Einsatzkonzentration

TANU[®] coat 0201001 wird in Lieferform mit 0,4 - 1,5 % Einsatzmenge bezogen auf die Gesamt Rezeptur bei Dispersionsfarben und Putzen verwendet. Die optimale Einsatzmenge sollte durch Viskositätsmessungen der fertigen Farbe vor und nach Lagerung bei 50° C ermittelt werden.

Die optimale Einsatzmenge wird durch abgrenzende Versuchsreihen ermittelt.

Lagerung

TANU[®] coat 0201001 ist in geschlossenen Behältern zu lagern. Extreme sind zu vermeiden, die Temperatur ist zwischen 5° C und 30° C zu halten. Nicht in direktem Sonnenlicht lagern.

Haltbarkeit

TANU[®] coat 0201001 ist 12 Monate haltbar ab Herstellungsdatum. In dieser Zeit kann es, bei Lagerung und Transport unter 0° C, zu einer Phasentrennung kommen. Homogenisieren stellt sicher, dass das Produkt wieder für den Einsatz geeignet ist.

Eine Gewährleistung oder Haftung nach Ablauf der angegebenen Haltbarkeit wird nicht gewährt. Eine längere Lagerung bedeutet nicht zwingend, dass das Produkt unbrauchbar wird. Vor Verwendung eines länger gelagerten Produktes empfehlen wir jedoch die Spezifikationswerte zu überprüfen. Das Produkt sollte vor der Verarbeitung aufgerührt werden.

Sicherheitshinweise

TANU[®] coat 0201001 ist bei vorschriftsmäßigem Gebrauch ungefährlich. Wir empfehlen Ihnen, vor der Verwendung des Produktes, die Informationen im Sicherheitsdatenblatt zu beachten.

Weitere Informationen

Für weitere Informationen stehen Ihnen folgende Dokumente zur Verfügung:

Sicherheitsdatenblatt

TANU[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen der PCC Specialties GmbH.

Haftungsausschluss

Alle oben aufgeführten Informationen über das Produkt entsprechen dem besten Wissen des Herstellers und wurden nach Treu und Glauben veröffentlicht. Der Hersteller übernimmt jedoch keine Garantie für die Vollständigkeit und Genauigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für die Folgen der Nutzung dieser Informationen. Der Benutzer ist verpflichtet, sie selbst zu verifizieren und zu bestätigen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, den Inhalt dieses Dokuments jederzeit ohne Angabe von Gründen zu ändern.