



Technisches Datenblatt

TANU[®] coat 0602002

Substratnetzmittel

TANU[®] coat 0602002 ist ein Substratnetzmittel für wässrige Lacke und Druckfarben, das durch eine starke Reduzierung der Oberflächenspannung wirkt.

Anwendungsgebiete

Bautenfarben	■ ■	besonders empfohlen	■ ■ ■ ■
Druckfarben und Überzugslacke	■ ■	empfohlen	■ ■
		bedingt empfohlen	■

Vorteile

TANU[®] coat 0602002 wird in wässrigen Lacken und Druckfarbenformulierungen verwendet, um eine starke Erniedrigung der Oberflächenspannung zu erzielen und dadurch besonders die Untergrundbenetzung und den Verlauf zu verbessern. Es hat keinen negativen Einfluss auf die Überlackierbarkeit. Es kommt nur zu einer sehr geringen Schaumstabilisierung.

Chemische Zusammensetzung

TANU[®] coat 0602002 ist eine Lösung eines Polyethersiloxan-Copolymers.

Typische Eigenschaften

Eigenschaften*	Einheit	Wert	Methode
Aussehen:		klare Flüssigkeit	
Farbe:	Gardner	max. 2	
Nichtflüchtige Anteile:	%	52	10 min, 150° C
Lösungsmittel:		Dipropylenglycolmethylether	
Dichte (25° C):	g/ml	0,99	
Viskosität:	mPa*s	40	Brookfield

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

Technisches Datenblatt

TANU[®] coat 0602002

Substratnetzmittel

Empfohlene Einsatzkonzentration

TANU[®] coat 0602002 wird in Lieferform mit 0,05 - 0,3 % Einsatzmenge bezogen auf die Gesamtrezeptur verwendet. Es kann in jeder Phase der Verarbeitung hinzugefügt werden.

Die optimale Einsatzmenge wird durch abgrenzende Versuchsreihen ermittelt.

Lagerung

TANU[®] coat 0602002 soll zwischen 5° C und 40° C gelagert werden.

Haltbarkeit

TANU[®] coat 0602002 hat im ungeöffneten Originalgebinde eine Haltbarkeit von 36 Monaten ab Herstellungsdatum.

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 0602002 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.