

Technisches Merkblatt

ARTI-Isolierfüller TF3005-9001K

Produktbeschreibung

Sehr füllkräftiger, pigmentierter Zweikomponenten-Spritzfüller mit hohem Deckvermögen und sehr guten Standvermögen an senkrechten Flächen. Hohe Temperaturbeständigkeit, exzellenter Verlauf, gute Haftung auf verschiedenen Untergründen so wie gute Schleifbarkeit zeichnen dieses Material aus.

Beim Einsatz auf MDF-Platten guter Qualität und hoher Rohdichte (größer 700kg/m³) kann auf eine Isolierung verzichtet werden. Platten mit geringerer Dichte oder mehrfach verleimte Platten immer mit DD-Isoliergrund 07407 vorbehandeln.

Es sollten nur für das jeweilige Einsatzgebiet geeignete MDF-Qualitäten zum Einsatz kommen, wie z.B. Feuchte beständige MDF-Platten für Feuchträume. Ein optimaler Schutz wird nur bei einer rundum Lackierung erzielt.

Technische Daten

Bezeichnung:	ARTI-Isolierfüller	
Artikelnummer:	TF3005-9001K	
Glanz:	nicht anwendbar	Gardner 60 °
Festkörper:	51,2 %	Gewicht (theoretisch)
Dichte:	1,188 g/ml	
Viskosität:	100 - 110 Sek.	DIN 4 mm / 20 °C
Frostempfindlich:	nein	
Haltbarkeit:	12 Monate	ungeöffnet, bei 15-25 °C

Verarbeitung

Auftragstechnik	Härter	Menge	Verdünner	Viskosität DIN 4	Auftragsmenge	Topfzeit
alle Spritzverfahren	SV3000	10:1 (nach Gewicht)	ST3001	35 - 40 Sek.	140 – 160 g/m ²	ca. 3 - 4 Stunden
		8:1 (nach Volumen)				

Vor Gebrauch gründlich aufrühren!

Trocknung

Methode	Temperatur	Trocknungszeit	Bemerkungen
Lufttrocknung	20 °C	ca. 20 Minuten	staubtrocken
		ca. 45 Minuten	griffest
		ca. 60 Minuten	schleifbar
		über Nacht	stapelbar

Alle angegebenen Trockenzeiten beziehen sich auf eine Raumtemperatur von 20°C, 65% rel. Luftfeuchte und ausreichender Be- und Entlüftung. Höhere Temperaturen bewirken eine Beschleunigung, tiefere Temperaturen (nicht unter 15°C) führen zu einer Verzögerung der Trocknung.



Sicherheitshinweis

Bei Lagerung und Verarbeitung technische Information und Sicherheitsdatenblatt beachten! Sicherheitsdatenblatt gibt Auskunft über Inhaltsstoffe, die ein Gefahrenpotenzial beinhalten. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Alle aufgeführten Angaben gelten als Richtlinie. Viele Faktoren, die nicht in unserer Hand liegen, beeinflussen das Lackierergebnis. **Stets Probelackierung durchführen!**