Technisches Datenblatt



Megamatt Agent

Produktbeschreibung

Dies ist ein einkomponentiges mattierendes Additiv. Geringer Glanz, ausgezeichnete Abriebbeständigkeit und sehr gute Flexibilität.

Typischer Einsatzbereich

Zu verwenden, um den Glanz von Megayacht Decklacken zu reduzieren. Das Additiv muss mit dem Decklack vermischt werden. Niemals allein applizieren.

Farbtöne

Weißlich

Produktdaten

Eigenschaft	Test/Standard	Bes	chreibung
Festkörpervolumen	ISO 3233	17 ± 2 %	
Glanzgrad (GU 60 °)	ISO 2813	matt (0-35)	
Flammpunkt	ISO 3679 Method 1	39 °C	
Dichte	errechnet	1.2 kg/l	
Region	Vorschrift	Test Standard	VOC Wert
US	CARB(SCM)2020 / SCAQMD rule 1113	Berechnet	831 g/l
EU IED	Industrial Emission Directive 2010/75/EU	Berechnet	831 g/l

Die angegebenen Daten sind typisch für fabrikgefertigte Produkte mit leichten Abweichungen je nach Farbton. Glanzbeschreibung: Gemäß Jotun Performance Coating's Definition.

Applikation

Applikationsmethoden

Das Produkt kann appliziert werden mit

Spritzausrüstung: Verwenden Sie eine Druckluft-Spritzpistole.

Pinsel: Nicht empfohlen.

Ausgabedatum: 12 April 2024 Seite: 1/3

Technisches Datenblatt Megamatt Agent



Rolle: Nicht empfohlen.

Anmischen des Produktes

Megagloss HG Comp A : 1 Teil(e) Megagloss HG Spray Comp B : 1 Teil(e) Megamatt Agent : 1 Teil(e)

Megagloss AC Comp A : 4 Teil(e)
Megagloss AC Comp B : 1 Teil(e)
Megamatt Agent : 2.5 Teil(e)

Bemerkung: Dies ist das empfohlene Mischungsverhältnis. Es reduziert den Glanz des gewählten Decklacks auf 30 Glanzeinheiten. Andere Glanzgrade können durch Änderungen des Mischungsverhältnisses für Megamatt Agent erzielt werden.

Verdünner/Reiniger

Verdünnung: Jotun Thinner No. 18 / Jotun Thinner No. 19 / Jotun Thinner No. 12

Spritzverfahren Megagloss HG:

Die Viskosität durch Verdünnen des Produktes reduzieren.

15 - 18 °C: Jotun Thinner No. 19 18 - 27 °C: Jotun Thinner No. 18

27 - 35 °C: Gemisch aus: Jotun Thinner No. 18 (40 %) und Jotun Thinner No. 12 (60 %)

Spritzverfahren Megagloss AC:

Die Viskosität durch Verdünnen des Produktes reduzieren.

Oben 27 °C: Gemisch aus: Jotun Thinner No. 18 (40 %) und Jotun Thinner No. 12 (60 %)

Die ideale Viskosität dieses Produktes beträgt 14-16 Sekunden, gemessen mit Ford Cup #4 (13-15 Sekunden mit DIN Cup #4).

Die ideale relative Luftfeuchtigkeit beträgt 35-70 %.

Gebinde (typisch)

Volumen	Gebindegröße	
(Liter)	(Liter)	
2.25	3	

Das angegebene Volumen gilt für fabrikgefertigte Farbtöne. Bitte beachten Sie, dass Varianten aufgrund lokaler Richtlinien in Gebindegröße und Füllmenge abweichen können.

Lagerung

Megamatt Agent

Das Produkt muss gemäß den nationalen Vorschriften gelagert werden. Die Eimer müssen in einem trockenen, schattigen kühlen, gut gelüfteten Raum und fern von Wärme- und Zündquellen gelagert werden. Die Gebinde müssen fest verschlossen gelagert werden. Vorsichtig handhaben.

Haltbarkeitsdauer bei 23 °C

Megamatt Agent 24 Monat(e)

Ausgabedatum: 12 April 2024 Seite: 2/3

Dieses technische Datenblatt ersetzt alle früher herausgegebenen.

Es wird empfohlen, das technische Datenblatt (TDS) in Verbindung mit dem Sicherheitsdatenblatt (SDS) und der Applikationsanleitung (AG) für dieses Produkt zu lesen. Um Ihr nächstgelegenes Jotun Büro zu finden, besuchen Sie bitte unsere Internetseite unter www.jotun.com

Technisches Datenblatt Megamatt Agent



Auf einigen Märkten kann die handelsübliche Haltbarkeitsdauer auf Grund lokaler Gesetzgebung kürzer ausfallen. Der obige Wert gibt die Mindesthaltbarkeitsdauer an. Darüber hinaus muss die Produktqualität geprüft werden.

Vorsicht

Dieses Produkt ist nur für die professionelle Verarbeitung bestimmt. Die Applikateure und Anwender müssen geschult und erfahren sein und über die Fähigkeit und Ausrüstung verfügen, die Beschichtung korekt und gemäß Jotun`s technischer Dokumentation anzumischen/aufzurühren und aufzutragen Die Applikateure und die Anwender müssen bei der Verarbeitung dieses Produktes eine geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Diese Anleitung basiert auf dem aktuellen Wissen zu diesem Produkt. Jegliche vorgeschlagene Abweichung um den Gegebenheiten vor Ort zu entsprechen, muss an den verantwortlichen Jotun Mitarbeiter zur Überprüfung weitergeleitet werden, bevor die Arbeit aufgenommen wird.

Gesundheit und Sicherheit

Bitte die Sicherheitshinweise auf dem Gebinde beachten. Nur bei ausreichender Belüftung verwenden. Sprühnebel nicht einatmen. Hautkontakt vermeiden. Spritzer auf der Haut müssen umgehend mit geeignetem Reiniger, Seife und Wasser entfernt werden. Augen gründlich mit Wasser ausspülen und unverzüglich medizinische Hilfe aufsuchen.

Farbtonabweichungen

Gegebenenfalls können Produkte, die in erster Linie zur Verwendung als Grundierungen oder Antifoulings bestimmt sind, von Charge zu Charge leichte Farbabweichungen aufweisen. Solche Produkte und Produkte auf Epoxidharzbasis, die als Endbeschichtung verwendet werden, können bei Sonneneinstrahlung und Witterungseinflüssen kreiden.

Die Farb- und Glanzhaltung auf Decklacken/Deckbeschichtungen kann je nach Art des Farbtons, der Umgebungsbedingungen wie z.B. Temperatur, UV-Intensität usw., der Qualität der Applikation und des generischen Lacktyp variieren. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrer örtlichen Jotun-Niederlassung.

Haftungsausschluss

Die Angaben in diesem Dokument erfolgen nach bestem Wissen auf der Grundlage von Laborversuchen und praktischen Erfahrungen von Jotun. Die Produkte von Jotun werden als Halbfertigerzeugnisse betrachtet und als solche oft unter Bedingungen verarbeitet, die sich der Einflussnahme von Jotun entziehen. Jotun kann für nichts anderes als die Qualität des Produktes selbst garantieren. Geringfügige Produktanpassungen können vorgenommen werden, um den lokalen Anforderungen zu entsprechen. Jotun behält sich das Recht vor, die gegebenen Daten ohne Ankündigung zu ändern.

Verarbeiter sollten Jotun stets zwecks spezifischer Beratung zur generellen Eignung des Produkts für ihre Zwecke und spezifischen Applikationspraktiken konsultieren.

Bei Unstimmigkeiten zwischen verschiedensprachigen Ausgaben dieses Dokumentes ist die englische Version (UK) ausschlaggebend.

Ausgabedatum: 12 April 2024 Seite: 3/3