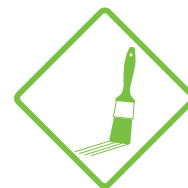


TIEDE 695.1



WEISSE UNTERGRUNDFARBE

Beschreibung

Tiede 695.1 ist eine gebrauchsfertige, schnell trocknende weiße Untergrundfarbe, die einen matt-weißen Hintergrund mit hoher Deckkraft bereitstellt, um die Sichtbarkeit der Magnetpulveranzeigen zu verstärken. Sie ist arm an Schwefel und Halogenen und enthält chlorierte Kohlenwasserstoffe.

Zusammensetzung

695.1 besteht aus inerten anorganischen Pigmenten und Acrylbindemittel in einem auf Aceton basierenden Lösungsmittelgemisch.

Typische Eigenschaften (keine Spezifikation)

Eigenschaft	695.1
Form und Farbe	Bewegliche weiße Flüssigkeit
Dichte	0,93 g/cm ³
Siedepunkt	56°C
Feststoffgehalt	20%
Viskosität bei 20°C	< 200 mm ² /s
Lagertemperatur	10°C - 30°C
Anwendungstemperatur	5°C - 50°C

Wie alle Magnaflux Produkte wird 695.1 streng kontrolliert, um Charge für Charge gleichbleibende Qualität, optimale Prozesskontrolle und Prüfsicherheit zu gewährleisten.

Allgemeine Anwendung

- Prüflinge vor der Prüfung reinigen, um eine geeignete Prüfoberfläche sicher zu stellen.
- Die 695.1 Spraydose gut schütteln, um die Farbpartikel gleichmäßig zu verteilen.
- Eine dünne gleichmäßige Farbschicht durch Sprühen, Tauchen oder Pinseln aufbringen. Trocknen lassen.

- Magnetpartikel auf die Prüfoberfläche geben und alle Anzeigen betrachten, die sich um Undichtigkeiten/ Fehlern bilden. Wenn das Material eine hohe Remanenz aufweist, bleiben die Anzeigen erhalten; ansonsten werden die Anzeigen langsam verschwinden.
- Nach der Inspektion die Prüfteile vor dem Reinigen entmagnetisieren. Die getrocknete Farbschicht kann mit einer Drahtbürste oder einem handelsüblichen Lösungsmittel wie z.B. Aceton, entfernt werden.

Empfohlene Produkte

Produkttyp	Produktnamen
Tageslicht-Magnetpulverprüfmittel	690.2, 616.1
Lack-Entferner	Bycotest C15

Erfüllte Spezifikationen

Spezifikationen	695.1
ASME B & PV Code, Sec V	✓
EN ISO 9934-1	✓
EN ISO 9934-2	✓

Lieferform

12 x 500 ml Aerosole, Artikel-Nr.008A284T

Arbeitsschutz

Vor Gebrauch das betreffende Sicherheitsdatenblatt lesen. Sicherheitsdatenblätter für dieses Produkt sind auf Anforderung bei Ihren Magnaflux Händler oder über die Magnaflux Internetseite (www.eu.magnaflux.com) erhältlich.