







2K HS-Füller 7520

Produkt-Information

20-02-2018 V1

Seite 1 von 1

AP-Merit 7520 2K HS-Dickschichtfüller ist ein universell einsetzbarer 2K VOC Füller. 7520 hat auch bei dickeren Schichten eine hohe Verarbeitungssicherheit und einen hervorragenden Korrosionsschutz. Er lässt sich problemlos auf Untergründen wie Stahl, OEM-Grundierung, KTL-Primer, Polyesterspachtel und GFK verarbeiten.

Farbtöne	grau oder schwarz		
Mischungsverhältnis	100 : 25: 10-20 nach Volumen		
Härter	AP-Merit Härter 7520 Kurz oder Standard		
Verdünnung	AP-Merit Verdünnung 7538 Kurz oder Standard		
Topfzeit	1 – 2 Stunden bei 20°C Raumtemperatur		
Verarbeitung	Spritzdruck	Spritzdüse	Spritzgänge
 Fließbecherpistole	je nach Hersteller	1,5 – 2,2 mm	1 – 3 Schichten
Ablüftzeit	10 Minuten Ablüftzeit zwischen den Spritzgängen und vor Ofen- bzw. IR-Trocknung		
Trocknung	Kurz	Standard	
Objekttemp. 20°C	3 – 5 Stunden	5 – 8 Stunden	
Objekttemp. 60°C	20 – 30 Minuten	35 – 45 Minuten	
 Kurz- und Mittelwellig	12 – 15 Minuten		
	Trocken, P320 – P500 Nass, P600 – P1000		
	Trocken, P320 – P500		
VOC-Gesetzgebung	Der EU VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie IIB.c) in verarbeitungsfähiger Form beträgt maximal 540 g/Liter. Der VOC-Gehalt dieses Produktes in verarbeitungsfähiger Form beträgt maximal 540 g/Liter. Abhängig von der gewählten Verarbeitungsmethode kann der tatsächliche VOC-Gehalt in verarbeitungsfähiger Form niedriger sein als durch den Code der EU-Direktive vorgegeben. Dichte: 1,58 – 1,62 g/cm³		

Hinweise

Verarbeitung:

- Die Oberfläche muss gereinigt, getrocknet, entfettet und mattiert werden
- Bei Aluminium und verzinkten Blechen empfehlen wir, einen Washprimer vorzuspritzen
- Trockenschichtdicke: 60 – 80 µm je Schicht
- Höhere Temperaturen können die Topfzeit verkürzen und die Trocknung beschleunigen
- Nach der Trocknung kann 7520 mit allen handelsüblichen Lacksystemen überlackiert werden

Verarbeitungsbedingungen: Ab + 18°C

Lagerung: Trocken und frostfrei lagern. Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig

Dieses Merkblatt dient der Information ! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr.