

2K Füller Wet on Wet Plus

2K Acryl Füller

:: CHARAKTERISTIK

Der neue 2K Filler Wet on Wet Plus ist ein universell einsetzbarer Füller mit sehr guter Füllkraft und bietet durch seine neuen Füllstoffe verbesserte Isolierungseigenschaften. Der Füller ist einfach in der Anwendung und hat einen hervorragenden Verlauf. Der 2K Filler Wet on Wet Plus bildet nach dem Nass- und Trockenschliff einen exzellenten Lackieruntergrund.

Dank hochwertiger Antikorrosionspigmente bietet der Füller einen sehr guten und aktiven Korrosionsschutz auf blankem Metall. Er lässt sich sowohl nass, als auch trocken sehr gut schleifen.

:: EINSATZGEBIET

Der 2K Filler Wet on Wet Plus ist optimal für das Füllern von Neuteilen. Er ist bei Neuteilen mit KTL Grundierung ohne Anschleifen zu verwenden.

:: PRODUKTANGABEN

MATERIALDATEN

Farbton Füller:	Grau
Farbton Härter:	Farblos
VOC:	2004/42/II B(c)(540) < 540 g/l
Lagerstabilität:	12 Monate in ungeöffneter Verpackung bei 20°C Kühl lagern.
Spezifisches Gewicht Füller:	1,45 g/cm ³
Spezifisches Gewicht Härter:	1,00 g/cm ³
Flammpunkt:	>23°C
Reichweite:	10 - 11 m ² /l (bei 30 µm Schichtdicke)

:: VERARBEITUNG

Untergrund:

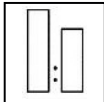
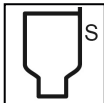


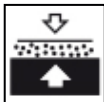

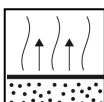
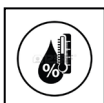
Der Untergrund sollte trocken, sauber, fettfrei, mattiert und völlig frei von Verunreinigungen sein. Bei Aluminium und verzinkten Blechen empfehlen wir, einen Washprimer vorzuspritzen.





Der 2K Filler Wet on Wet Plus besitzt eine hervorragende Haftung auf Stahl, Aluminium, galvanisch verzinktem Stahl, Eisen sowie auf den meisten Kunststoffen im Kfz-Bereich und GFK. Sehr gute Haftung auf angeschliffenen alten Originallackierungen.

Besondere Hinweise:

Eine Verarbeitung des Produkts bei Temperaturen unter +18° C ist nicht empfohlen!



MISCHUNGSVERHÄLTNIS			
	2K Füller Wet on Wet Plus 2K Härter Wet on Wet Plus Verdüner (optional)	nach Volumen	
		6 Volumenteile 1 Volumenteil Bis zu 10 %	
SPRITZVISKOSITÄT			
	DIN 4mm bei 20°C	20 - 23 Sekunden ohne Verdüner 18 - 20 Sekunden mit Verdüner	
ANWENDUNG			
		Nass-in-Nass	Schleiffüller
	Spritzdüse	Spritzdüse: 1,2 - 1,3 mm Spritzdruck: Bitte beachten Sie die Druckempfehlungen der Pistolenhersteller.	Spritzdüse: 1,3 - 1,6 mm Spritzdruck: Bitte beachten Sie die Druckempfehlungen der Pistolenhersteller.
	Spritzgänge	1 normale Schicht auftragen	2 normale Schichten auftragen.
	Trockenschichtdicke	1 Schicht ergibt nach der Trocknung eine Trockenfilmschichtdicke von 30 µm	2 Schichten ergeben nach der Trocknung eine Trockenfilmschichtdicke von 60 - 90 µm
	Topfzeit	Ca. 60 Minuten bei 20°C	Ca. 60 Minuten bei 20°C
	Ablüfzeit	Vor Auftrag des Decklackes eine Ablüfzeit von 15 - 20 Minuten einhalten (bei + 20°C). Nach 20 - 25 Minuten können noch eventl. notwendige, kleine Korrekturen mit P600 (trocken), oder P800 - P1000 (nass) durchgeführt werden. Decklacke können innerhalb von 3 Tagen, ohne vorheriges Mattieren der Oberfläche, aufgetragen werden.	Vor der zweiten Schicht eine Ablüfzeit von 5 - 7 Minuten (bei +20°C) einhalten (bis die erste Schicht matt wird). Vollständige Durchtrocknung beider Schichten nach 3 - 4 Stunden bei 20°C oder 20 Minuten bei 60°C (Härter-Standard)
	Verarbeitungsbedingungen	Temperatur > 15°C relative Luftfeuchtigkeit bis zu 75%	Temperatur > 15°C relative Luftfeuchtigkeit bis zu 75%

WEITERVERARBEITUNG			
		Nass-in-Nass	Schleiffüller
	Trocknung	Standard Härter 15 - 20 Minuten bei 20°C	Standard Härter 3 - 4 Stunden bei 20°C 20 Minuten bei 60°C
	IR Trocknung	-	Kurz- und Mittelwellenbereich 12 - 15 Minuten
	Schleifen Maschine	-	Trockenschliff P400 - P500 Nassschliff P800 - P1200
	Schleifen Hand	-	Trockenschliff P400 - P500 Nassschliff P800 - P1200

Überarbeitung:

Überlackierbar mit allen sich im Markt befindlichen konventionellen Basislacken, Wasserbasislacken, Uni-Lacken und Klarlacken.

Hinweis:

Es wird dringend empfohlen im System zu arbeiten. Bei Verwendung von systemfremden Verdünnungs- und Härtermaterialien können Trocknungs- und Haftungsprobleme nicht ausgeschlossen werden.

:: SICHERHEITSHINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns abgefordert werden sollte. Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.

2K-Lacke reagieren mit Feuchtigkeit. Deshalb müssen alle Verarbeitungsgeräte, Mischgefäße usw. absolut wasserfrei sein. Verarbeitungsfertige Beschichtungsstoffe, die Isocyanat enthalten, können eine Reizwirkung auf die Schleimhäute besonders auf die Atmungsorgane ausüben und Überempfindlichkeitsreaktionen auslösen. Beim Einatmen von Dämpfen oder Spritznebeln besteht die Gefahr einer Sensibilisierung. Beim Umgang mit isocyanathaltigen Beschichtungsstoffen sind alle Maßnahmen für lösemittelhaltige Beschichtungsstoffe sorgfältig zu beachten. Insbesondere dürfen Spritznebel und Dämpfe nicht eingeatmet werden. Allergiker, Asthmatiker sowie Personen, die zu Erkrankungen der Atemwege neigen, dürfen für Arbeiten mit isocyanathaltigen Beschichtungsstoffen nicht herangezogen werden.

Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für die Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort.

Copyright VOSSCHEMIE