












FEYCOPUR 481 2K-PU Spritzspachtel – Spray Putty

Produktbeschreibung Lösemittelhaltiger 2K-PU Spritzspachtel für grundierten Stahl oder NE-Metalle im Innenbereich, Spanplatten, Hartfaserplatten, MDF-Platten, Massivhölzer und im Flugzeugpropellerbau, wo hohe Anforderungen an Lackierung gestellt werden		Product Description Solvent borne 2-pack PU spray putty for use on primed steel or non ferrous metals, on chipboards, hardboards, medium density fiberboards, solid wood or on aircraft propellers, where high quality standards for the coating are is required.	
Eigenschaften Ausgezeichnete Haftung auf verschiedensten Untergründen, hohe mechanische Festigkeit, hoher Festkörper, einfache und sichere Verarbeitung, sehr schnelle und gute Schleifbarkeit, sehr guter Decklackstand		Properties Excellent adhesion on different substrates, high mechanical resistance, high solid matter, easy and safe to apply, very fast and good sanding, very high covering power, nice optical appearance of top coating	
Untergrundvorbehandlung <u>Allgemein</u> Der Untergrund muss sauber, trocken, staub-, rost-, öl- und fettfrei sein. Lose Altanstriche restlos entfernen, festsitzende Altanstriche gut anschleifen. Die zu beschichtende Oberfläche muss mit geeigneten Maßnahmen laut DIN EN ISO 12944-4 für die Lackierung vorbereitet werden. <u>Stahluntergründe</u> Strahlen nach Oberflächenvorbereitungsgrad Sa 2 ^{1/2} oder alternativ Handentrostung nach Oberflächenvorbereitungsgrad ST 3 gemäß DIN EN ISO 12944-4 <u>Verzinkte Untergründe</u> Die Verzinkung muss nach EN ISO 1461 für die anschließende Beschichtung mit Duplexsystemen durchgeführt worden sein. <u>Aluminium</u> Gründlich reinigen, artfremde Verunreinigungen gemäß DIN EN ISO 12944-4 entfernen, anschleifen bzw. sweepen.		Substrate Preparation <u>General</u> Substrate must be clean and dry. Dust, rust, oil and grease must be removed properly. Old paint must be removed completely; firmly bounded layers should be well sanded. According to DIN EN ISO 12944-4 the surface to be coated must be prepared with the appropriate measures for the lacquering. <u>Steel</u> Sand blasting to Sa 2 ^{1/2} according to DIN EN ISO 12944, Part 4. Remove abrasive residue or better remove old coatings before touch up. <u>Galvanized Surfaces</u> For the following coating with duplex-systems, the galvanizing must be carried out according to EN ISO 1461. <u>Aluminium</u> Clean thoroughly, remove impurities according to DIN EN ISO 12944-4, sand or sweep.	
	Festkörper / Ergiebigkeit Solids / Coverage	ca. / approx. 78 % 5 m ² /kg – 100 µm Trockenfilm (Dry Film)	
	Mischungsverhältnis Mixing ratio	9 : 1	nach Gewicht mit FEYCOPUR Härter by weight with FEYCOPUR hardener 114-05
	Verarbeitungsverkosität Viscosity for application	ca. 40 – 50 s (DIN 4 / 20°C) Verarbeitungszeit / Pot Life: 2 – 4 h	
	Verdünnung Thinner	3 - 10 %	110-601 kurz / fast 110-602 normal
	Applikation Application	Fließbecherpistole Conventional gun	Düse – Nozzle: 1,5 – 2,5 mm, Druck – Pressure: 2 – 3 bar
	Applikation Application	Airmix : Airmix	Düse – Nozzle: 0,33 – 0,41 mm, Materialdruck – Pressure material : 80 – 120 bar Zerstäubendruck – Spray Pressure: 1,5 – 4,0 bar

FEYCOPUR 481 2K-PU Spritzspachtel – Spray Putty

	Spritzgänge Spray Runs	1,5 - 2	Trockenschichtdicke Dry Film Thickness	80 - 150 µm, max. 200 µm
	Ablüftzeiten Flash Off Times	10 - 15 Minuten zwischen den Spritzgängen / between coats 15 - 30 min vor der Ofentrocknung / flash off before drying in the oven		
	Trocknung Drying Times	b e i a t	20°C	schleifbar – sandable after 24 h
			60°C	schleifbar – sandable after 1 h
	Schleifen Sanding	Anschliff / Pre-sand: P 280 – 320 für Mattlackierung / flat coating Nachschliff / Re-sand: P 360 – 400 für Glanzlackierung / shiny coating		
	Lagerung Storage	Nicht über 35°C lagern / Do not store above 35°C		
Gerätereinigung Zugehörige Verdünnung oder Waschverdünnung 110-201.		Cleaning Use recommended reducer or cleaning thinner 110-201.		

SONSTIGE HINWEISE

ADDITIONAL INFORMATION

Bei Anwendung dieses Produktes beachten Sie bitte die Angaben in dem jeweiligen Sicherheitsdatenblatt, die einschlägigen gesetzlichen Vorschriften (Gefahrstoffverordnung) und die Vorschriften der Berufsgenossenschaft.

When using this product, please adhere to the instruction stated in the MSDS in reference to the Dangerous Goods Act as well as the appropriate Environmental Health and Safety Regulations.

Die Angaben in diesem Merkblatt entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern.

The information in this data sheet is based on the present state of our knowledge and information on our products. This information is not a guarantee of the characteristics of the products or their suitability for specific applications.

Ebenso führen unsere Mitarbeiter nur eine unverbindliche Beratertätigkeit aus. Käufer und Anwender haben daher eigenverantwortlich die Eignung unserer Produkte für die an Sie gestellten Anforderungen und die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien unter den jeweils herrschenden Bedingungen selbst abzuschätzen.

Likewise, our employees perform only a non-binding advisory operation. It is the responsibility of our buyer and user to check the suitability of our products according to their conditions, application demands and processing guidelines.

Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten.

Product specifications may change without prior notice.

Es gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen und das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns angefordert werden sollte oder unter www.feycolor.com aktuell heruntergeladen werden kann.

Our actual General Terms and Conditions and latest Technical Data Sheet shall apply, which should be requested from us or can be downloaded from www.feycolor.com in the actual version.

Freigabe: Duer