



Rembrandtin

REMBRANDTIN LACK GmbH Nfg. KG

Ignaz-Köck-Straße 15
1210 WIEN
Österreich

PE Faserspachtel P 51

Technisches Merkblatt

- ✓ 2 K-Glasfaserverstärkter Füllspachtel auf Basis ungesättigter Polyesterharze

Farbton grün

Einsatzgebiet

Geeignet als Füllspachtel, zum Überbrücken und Füllen von Rissen, Spalten und kleinen Löchern im Fahrzeug- und Maschinenbau.

Untergrund

Epoxy 51 Universalgrund
Epoxy 41 Universalgrund
grundierte Oberflächen
Epoxy 61 S GRUND
REM PUR 81 GRUND

Grundierung muss angeschliffen werden.

Allgemeine Verarbeitungshinweise

Das Material ist nach Mischung der beiden Komponenten sofort verarbeitungsfertig.

PE-Faserspachtel P 51 sollte nur trocken geschliffen werden.

Die Arbeitsgeräte müssen sofort nach Gebrauch mit Verdünnung 200 gereinigt werden.

Verdünnung: Nicht erforderlich

Reaktionszeit: 4 - 5 Minuten
Aushärtezeit: ca. 20 Minuten

Technical Data Sheet

- ✓ Two component fiber-glass strengthen putty, based on polyester-resin

Colour-shade green

Range of application

Applicable to fill cracks and small holes, for vehicle- and general industry

Substrate

Epoxy 41 Universalgrund
Epoxy 41 Universalgrund
primed surfaces
Epoxy 61 S GRUND
REM PUR 81 GRUND

Primer has to be grinded.

General application instructions

After mixing of both components the material is ready for processing.

PE-Faserspachtel P 51 can be grinded only dry.

Immediately after processing tools have to be cleaned with thinner 200.

Thinner: Not necessary

Reaction time: 4 - 5 minutes
Time for hardening: 20 minutes

Weiterbearbeitung

Weiterbeschichten nur mit:

PE-Ziehspachtel PL 40
Polyester-Spachtel 5

Vor dem Weiterbeschichten muss
PE-Faserspachtel P 51 geschliffen werden.

(Bitte entsprechende Merkblätter beachten!)

Gemischte Ansätze (Komp.A+B) müssen
innerhalb eines Zeitraumes von ca. 4-5 Minuten
verarbeitet werden.

Eigenschaften

Die Komp. A + B ist bei sachgemäßer Lagerung
im Originalgebinde mind.12 Monate lagerfähig.

Die Gebinde müssen gut verschlossen und kühl
aufbewahrt werden.

Further processing

Further processing only with:

PE-Ziehspachtel PL 40
Polyester-Spachtel 5

PE-Faserspachtel P 51 must be grinding before
start further processing.

(Please notice corresponding data sheets!)

Mixed status (components A+B) must be
processed within 4-5 minutes.

Properties

The comp. A + B has a shelf-life of minimum
12 months at appropriate storage conditions and
in the original packing.

Packings must be stored cool and well closed.

Eigenschaften in Anlieferungszustand***Properties as delivered***

Lack-Eigenschaften <i>properties of the varnish</i>	Methode <i>method</i>	Wertebereich <i>specification</i>
Lieferviskosität <i>delivered viscosity</i>		Pastös pasty
Farbton <i>colour shade</i>		grün green
Mischungsverhältnis <i>mixing ratio</i>		100 Gewichtsteile 2 Gewichtsteile 100 parts by weight 2 parts by weight
		PE- Faserspachtel P 51 K.B PE- Faserspachtel P 51 Comp.B
Verarbeitungszeit <i>processing time</i>		Im gemischten Zustand ca.4-5 Minuten bei 20°C approx. 4-5 minutes at 20°C in mixed status
Trocknung <i>drying</i>		schleifbar nach: 30 Minuten/ 20°C / 500 µm TSD grindable after: 30 Minutes/ 20°C / 500 µm DFT
Haltbarkeit <i>shelf life</i>	mind.	12 Mon.
Festkörper <i>solids content</i>		100 %
Festkörpervolumen <i>volume-solids content</i>	berechnet calculated	100 %
Spez. Gewicht <i>spec. gravity</i>		1,54 – 1,58 g/ml

Rembrandtin Lack GmbH Nfg. KG
Ignaz-Köck-Straße 15
A-1210 Wien
www.rembrandtin.com

Mail: office@rembrandtin.com
Tel: +43 1 27702-0
Fax: +43 1 27702-40

Diese Angaben basieren auf Erfahrungswerten. Da wir auf die Verarbeitung keinen Einfluss haben, können wir nur für die gleichbleibende Qualität unserer Produkte garantieren. Änderungen vorbehalten

These data are based on experience. As we have no influence on the processing, we are only able to guarantee the constant quality of our products. Subject to alterations.