

#### Produktbeschreibung

##### Anwendungsbereich:

Für qualitativ hochwertige und wirtschaftliche Decklackierungen auf Holz, Metall und Hart-PVC im Außen- und Innenbereich – nicht für Heizungsanlagen.

##### Eigenschaften:

- Aromatenfrei.
- Elegant und leicht verarbeitbar.
- Schnelltrocknend.
- Ausgezeichnete Kantenabdeckung.
- Wetterbeständig im Systemaufbau.
- Beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel und kurzzeitig gegen schwache Säuren und Laugen.
- Sehr gute Haftfestigkeit.
- Sehr gute Lichtbeständigkeit.
- Sehr gute Schlag- und Stoßfestigkeit.

##### Materialbasis:

Alkydharz mit aromatenfreien Lösemitteln.

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/d): 300 g/l (2010).

Dieses Produkt enthält max. 300 g/l VOC.

**Dichte:** ca. 1,2 g/cm<sup>3</sup>.

**Glanzgrad:** Hochglänzend und seidenmatt.

**Farbton:** Weiß.

Farbtonbeständigkeit gem. BFS Merkblatt Nr. 26

Bindemittel: Klasse B

Pigmentierung: Gruppe 1

##### Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge:

Entzündlich. Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen.

Dampf/Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nicht in die Kanalisation /Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen.

Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

Enthält Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-piperidyl) - sebacat, Methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat, 2-Butanonoxim, Cobalt - carboxylate – kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

**Lagerung:** Kühl. Gebinde dicht verschlossen halten.

##### Entsorgung:

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.

Flüssige Materialreste als alte Farben und Lacke, die keine halogenierten Lösemittel enthalten entsorgen.

Produkt-Code Farben und Lacke:M-LL01.

**Packungsgröße:**

2,5 Liter.

**Geeignete Untergründe:**

Grundiertes und vorlackiertes Holz, Metall und Hart-PVC im Außen- und Innenbereich. Der Untergrund muß sauber, tragfähig, trocken und frei von trennenden Substanzen sein.

Die Holzfeuchte darf bei Laubhölzern im Mittel 12% und bei Nadel hölzern im Mittel 15% nicht überschreiten.

**Untergrundvorbereitung:****– Holzbauteile**

Holzoberflächen in Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen und austretende Holzinhaltstoffe wie z.B. Harze und Harzgallen entfernen. Scharfe Kanten brechen (siehe auch BFS Merkblatt Nr. 18).

– *Eisen, Stahl* Eisen und Stahl auf den Normreinheitsgrad SA 21/2 (Strahlen) oder ST3 (maschinell) gem.

DIN EN ISO 12 944-4 vorbereiten.

**– Zink, Hart-PVC**

Ammoniakalische Netzmittelwäsche mit Schleifpad nach BFS Nr. 5 u. 22.

**– Aluminium, Kupfer**

Mit Nitroverdünnung oder phosphorsaure Reinigung mit Schleifpad nach BFS Nr. 6.

**– Altanstriche**

Altanstriche anschleifen und/oder anlaugen.

Nicht tragfähige Altanstriche entfernen.

**Verarbeitung****Verarbeitung:**

Pamalux Hochglanz- und Seidenmatt-Weißlack AF ist streichfertig eingestellt.

Pamalux Hochglanz- und Seidenmatt-Weißlack AF kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden. Vor Gebrauch gut auf rühren.

**Verarbeitungstemperatur:**

Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5°C.

**Werkzeugreinigung:**

Nach Gebrauch mit Testbenzin bzw. Terpentinersatz.

**Hinweise für den Spritzauftrag:**

	Ø Düse	Druck	Verdünnung	Temperatur
Airless*	0,009 – 0,011 inch	180 – 200 bar	Lieferviskosität	35°C

### Beschichtungsaufbau:

Untergrund	Einsatz	Untergrundvorbereitung	Imprägnierung	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Schlußbeschichtung
Holz, Holzwerkstoffe	innen	schleifen	—	Pamalux Vorlack AF	—	Pamalux Hochglanz- oder Seidenmatt-Weißlack AF
Holz	außen	BFS Nr. 18	Pamalux Holzgrund mit Bläueschutz	Pamalux Vorlack AF	Pamalux Hochglanz- oder Seidenmatt-Weißlack AF	
Eisen, Stahl	innen	entrostet/reinigen	—	Pamalux All-Grund	—	
	außen	entrostet/reinigen	—	2x Pamalux All-Grund	Pamalux Hochglanz- oder Seidenmatt-Weißlack AF	
Zink	innen	BFS Nr. 5	—	2x Pamalux All-Grund	—	
	außen	BFS Nr. 5	—	2x Pamalux All-Grund	Pamalux Hochglanz- oder Seidenmatt-Weißlack AF	
Aluminium/Kupfer	innen	BFS Nr. 6	—	Pamalux All-Grund	—	
	außen	BFS Nr. 6	—	Pamalux All-Grund	Pamalux Hochglanz- oder Seidenmatt-Weißlack AF	
Hart-PVC	innen/außen	BFS Nr. 22	—	Pamalux All-Grund	—	
Tragfähige Altanstriche	innen/außen	anschleifen/anlaugen	— <sup>1)</sup>	Pamalux All-Grund <sup>1)</sup>	—	

1) Schadstellen in Altanstrichen entsprechend des jeweiligen Untergrundes vorbehandeln.

Hinweis: Bei Pulverbeschichtungen und Coil-Coating-Beschichtungen und anderen kritischen Untergründen vorab unbedingt Probeflächen anlegen und Haftung prüfen.

### Verbrauch:

Verbrauchsmenge ml/m <sup>2</sup> /Auftrag	Streichen	Rollen	Airless Spritzen
	80–100	70–90	120

Die Verbrauchswerte sind Anhaltswerte, die je nach Untergrund und Untergrundbeschaffenheit abweichen können. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch vorherige Probebeschichtungen zu ermitteln.

### Trocknungszeiten:

Bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.	staubtrocken	griffest	überstreichbar	überspritzbar
nach Stunden	4	ca. 8	24	8–16

Bei niedrigeren Temperaturen, großen Aufbringmengen und höherer Luftfeuchtigkeit verzögern sich die Trocknungszeiten.

Stand: Mai 2010

Diese Produktinformation ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von einer Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

PMZ eG Rohrstraße 10 · D-58093 Hagen · Telefon (0 23 31) 95 13-0