

KRATZFESTE PULVERLACKE

Für unsere täglichen Oberflächen

- bisher unerreichte Kratz- und Abriebfestigkeit
- dauerbeanspruchte Oberflächen bleiben länger schön
- weniger ist mehr: eine Schicht für Schutz und Glanz

NEUE QUALITÄT

Die neuen hochresistenten Pulverlacke von Wörwag machen Oberflächen extrem robust mit nur einer Schicht. Farbe, Glanz und jegliche Schutzeigenschaften behalten ihre Qualität über einen sehr langen Zeitraum bei. Die Entwicklung hat die besten Eigenschaften von Abriebresistenz und Kratzfestigkeit in einem Pulverprodukt vereint: Lackierte Aluminiumteile bleiben deutlich länger gut erhalten.

STARKE ERGEBNISSE

In über 14 Tests hatte die neue Pulverqualität stets die Nase vorn. Im Vergleich zu marktüblichen Pulverlacken bieten Wörwags Scratch-

Resistant-Pulverlacke bis zu 30 Prozent mehr Schutz vor Reibung und Rillenbildung (gemessen mit genormten Prüfmethode) und dies bei gleichbleibendem Glanz. So beträgt der Restglanz nach 100 Doppelhub nahezu 100 Prozent, während vergleichbare Pulver bereits um 15 bis 30 Prozent schlechter abschneiden.



WÖRWAGS HIGH-SCRATCH-RESISTANT PULVERLACK IM VERGLEICH

	Wörwag-Hybrid-Pulverlack		Marktübliches Produkt	
	SD/Temp	Ergebnis	SD/Temp	Ergebnis
Einbrennbedingung	10' / 160 °C			
Farbton	Silber-Metallic			
Glanzgrad	77 - 81 µm	76 GE bei 60°	68 - 75 µm	73 GE bei 60°
Erichsentiefung	69 - 72 µm	8 mm	68 - 73 µm	7 mm
Schlagtiefung				
- konkav	65 - 75 µm	140 ip	79 - 84 µm	80 ip
- konvex	65 - 75 µm	80 ip	79 - 83 µm	20 ip
Trockenverkratzung:				
- Restglanz 10 DH		88 %		58 %
- Restglanz 100 DH		99 %		71 %
- Schwarzabrieb 10 DH	76 - 84 µm	kein	72 - 77 µm	kein
- Schwarzabrieb 100 DH		leicht		leicht-mittel
- Beurteilung Reibspur		keine Rillen		leichte Rillen
Abrex: 10.000 Zyklen	69 - 75 µm	2	68 - 73 µm	3
Chemikalienbeständigkeit:				
- Reinigungsmittel alkalisch		5		4
- Lebensmittel	70 - 80 µm	5	65 - 71 µm	5
- BuAC/EtAC		1		1
- Testbenzin 135/180		5		5

