



Ganzlin Beschichtungspulver GmbH

Grüner Weg 1 • 19395 Ganzlin

+49 38737 303 - 0

info@ganzlin.com

www.ganzlin.com

Wir freuen uns auf Ihren Anruf!

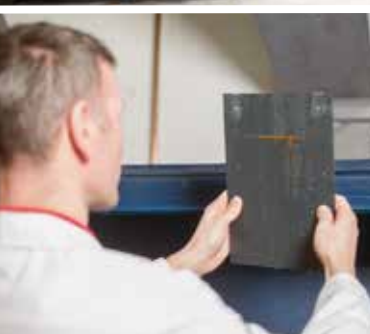
Frau Marx	Tel.: 038737/303 - 12
Frau Ludwig	Tel.: 038737/303 - 20
Herr Kindt	Tel.: 038737/303 - 22
Frau Ohlrich	Tel.: 038737/303 - 23
Frau Maaß	Tel.: 038737/303 - 24
Herr Bernitzki	Tel.: 038737/303 - 25



Hochwertige **Ganzlin** Pulverlacke 2025



für gute Beschichtungsergebnisse



Produktübersicht / Artikelnummerverschlüsselung



FA	9016	SG	412
-----------	-------------	-----------	------------

A

B

C

D

Zu A: Produktgruppenbezeichnung

- FA** = Fassaden-Polyester
- ST** = Polyester (Stahl, schwere Teile)
- AU** = Industrie-Polyester (Außen)
- AP** = Industrie-Polyester (Apparate)
- GR** = Epoxid (Grundierung)
- AG** = Polyurethan (Anti-Graffiti)
- AC** = Polyurethan (Außen + chemikalienbeständig)
- SI** = modif. Epoxid-Polyester (Schiffsinnenausbau)
- ML** = Epoxid-Polyester (Möbel)

Zu B: Produktnummer

RAL oder fortlaufendes 4-stelliges alphanumerisches System, für Sonderfarben, wobei die erste Stelle immer die Farbgruppe nach RAL beschreibt

Zu *: besonderes Merkmal

- D** = Gleitlack
- F** = frei von Blooming
- H** = hochreaktiv
- K** = kratzfest, biegefähig, mit besonderer Haptik
- M** = Masterqualität
- Q** = leitfähig
- T** = tribofähig
- W** = Trinkwasserzulassung
- Z** = ausgasungsstabil

zu C: Glanzgrad

- GL** = glänzend
- SG** = seidenglänzend
- SM** = seidematt
- MA** = matt
- TM** = tiefmatt

Zu D: Verschlüsselung der Produktmerkmale (3-stellig)

Oberfläche/Effekt (4)

- 0** feine Grobstruktur
- 1** Grobstruktur
- 2** Hammerschlageffekt
- 3** Feinstruktur
- 4** glatt
- 5** Mittelstruktur
- 6** Metallic-Feinstruktur
- 7** Metallic-Effekt
- 9** kundenspezifischer Effekt

Korngrößenverteilung (1)

- 0** 63 µm = 82 - 88 %
- 1** 63 µm = 76 - 82 %
- 2** 63 µm = 65 - 71 %
- 3** 63 µm = 70 - 76 %
- 4** 63 µm = 62 - 68 %
- 5** 63 µm = 42 - 48 %
- 6** 63 µm = 52 - 58 %
- 7** 63 µm = 59 - 65 %
- 8** Dünnschicht 63 µm = 92 - 98 %
- 9** kundenspezifisch Sondereinstellung
- B** = Bondingartikel

Einbrennbedingungen (2)

- 0** 8' 160°C
- 1** 5' 160°C
- 2** 15' 160°C
- 3** 15' 170°C
- 4** 8' 180°C
- 5** 10' 180°C
- 6** 10' 140°C
- 7** 2' 160°C
- 8** kundenspezifisch
- 9** 10' 200°C



BM	Bereich	Produktgruppe	Oberfläche	Glanz	Glanz 60°	EBO	140°C	150°C	160°C	170°C	180°C	200°C	Artikel	Bemerkung / Zulassung			
Außen	Polyester	Fassade	FA (Fassade)	glatt	glänzend	90 ± 10	15' 160°C			15'		5'	FA-GL412	GSB 138e, Qualicoat P 0722, Qualisteelcoat PE-0002, PE-0054			
					seidenglänzend	75 ± 10	15' 160°C			15'	5'	FA-SG412					
						75 ± 10	15' 160°C			15'	5'	FA-MSG412					
					matt	25 ± 5	15' 170°C		15'	10'	FA-MA413	GSB 138f					
					30 ± 5	15' 160°C		15'	5'	FA-MMA412							
											FA-GL315						
		Feinstruktur	glänzend	≥15	10' 180°C				10'	8'	FA-GL315						
				<15	15' 160°C			15'	5'	FA-MMA312							
			matt	<15	10' 180°C				10'	8'	FA-MA315						
	Stahl	ST (Stahl/Schwere Teile)	glatt	glänzend	82 ± 10	5' 160°C	25'	12'	5'	4'	3'		ST-FGL411				
				seidenglänzend	67 ± 5	5' 160°C	25'	12'	5'	4'	3'		ST-FSG411				
			Grobstruktur	glänzend		5' 160°C		12'	5'	4'	3'		ST-FGL121				
				Hammerschlag / Antik	glänzend		5' 160°C		12'	5'	4'	3'		ST-HGL221			
			Mittelstruktur	glänzend		5' 160°C		12'	5'	4'	3'		ST-HGL521				
				seidenmatt		5' 160°C		12'	5'	4'	3'		ST-HSM521				
			feine Grobstruktur	glänzend		5' 160°C		12'	5'	4'	3'		ST-HGL021				
				seidenmatt		5' 160°C		12'	5'	4'	3'		ST-HSM021				
			Feinstruktur	matt	<15	8' 160°C			8'	5'	3'		ST-HMA310				
			Polyurethan	Industrie	AU (Außen)	glatt	glänzend	80 ± 10	15' 160°C			15'		8'		AU-BGL412	
							seidenglänzend	65 ± 5	15' 160°C			15'		8'		AU-BSG412	
	Grobstruktur	glänzend					10' 180°C					10'	8'	AU-GL125			
		Hammerschlag / Antik				glänzend		10' 180°C				10'	8'	AU-GL225			
	Grobstruktur	seidenmatt					10' 180°C					10'	8'	AU-SM125			
		Mittelstruktur				glänzend		10' 180°C				10'	8'	AU-GL525			
	feine Grobstruktur	seidenmatt				10' 180°C					10'	8'	AU-SM525				
		glänzend				10' 180°C					10'	8'	AU-GL025				
	Feinstruktur	seidenmatt				10' 180°C					10'	8'	AU-SM025				
		matt				10' 180°C					10'	8'	AU-MA025				
	transparent / Grobstruktur	glänzend			≥15	10' 180°C					10'	8'	AU-GL315				
		transparent / Feinstruktur			matt		10' 180°C				10'	8'	AU-GL125				
	Polyurethan	Industrie	AP (Apparate)	glatt	glänzend	85 ± 10	10' 180°C					10'	8'	AP-BGL415			
					seidenglänzend	65 +10/-5	10' 180°C					10'	8'	AP-BSG415			
					seidenmatt	40 ± 5	10' 180°C					10'	8'	AP-SM415			
					tiefmatt	≤10	10' 200°C					10'	8'	AP-TM419			
				Grobstruktur	matt		15' 160°C			15'	5'			AP-MA122			
					Hammerschlag / Antik	matt		15' 160°C			15'	5'		AP-MA222			
			Mittelstruktur	matt		15' 160°C			15'	5'			AP-MA522				
				transparent / glatt	seidenmatt		10' 180°C				10'	5'	AP-SM415				
			AC (Außen-chemikalienbeständig)	glatt	glänzend	85 ± 10	10' 200°C						10'		AC-GL419		
					seidenglänzend	70 ± 10	10' 200°C						10'		AC-SG419		
					seidenmatt	45 ± 5	8' 200°C						10'		AC-SM419		
				feine Grobstruktur	glänzend		10' 200°C							10'		AC-GL029	
	glatt	glänzend			90 ± 10	10' 200°C						10'		AG-GL419			
	Feinstruktur	glänzend			≥15	10' 200°C						10'		AG-GL319			
AG (Anti-Graffiti)	glatt	matt	<15	10' 200°C						10'		AG-MA319					
		Grobstruktur	glänzend		10' 200°C						10'		AG-GL129				
	transparent / glatt	glänzend		10' 200°C							10'		AG-GL419	0153			

BM	Bereich	Produktgruppe	Oberfläche	Glanz	Glanzgrad	EBO	140°C	150°C	160°C	170°C	180°C	200°C	Artikel	Bemerkung / Zulassung	
Innen	Epoxid-Polyester	Inneneinrichtung	ML (Möbel)	glatt	glänzend	85 +10/-15	8' 180°C					8'	5'	ML-GL414	
						80 ± 10	10' 140°C	10'		3'			ML-HGL416		
						85 ± 10	5' 160°C			5'		3'	ML-HGL411		
					85 ± 10	8' 180°C					8'	5'	ML-WGL414	Trinkwasserzulassung KTW	
					seidenglänzend	60 ± 10	8' 180°C				8'	5'	ML-SG414		
					seidenmatt	40 +10/-5	8' 180°C				8'	5'	ML-SM414		
				Grobstruktur	glänzend	30 +5/-10	10' 180°C				10'	8'	ML-MA415		
											10'	8'	ML-GL125		
											10'	8'	ML-HGL126		
					seidenmatt						10'	8'	ML-SM125		
											10'	8'	ML-MA125		
											10'	8'	ML-GL525		
				Mittelstruktur	glänzend					10'	8'	ML-GL525			
										10'	8'	ML-HGL526			
										10'	8'	ML-SM525			
					seidenmatt					10'	8'	ML-MA525			
										10'	8'	ML-GL025			
										10'	8'	ML-SM025			
	feine Grobstruktur	glänzend					10'	8'	ML-GL025						
							10'	8'	ML-HGL026						
							10'	8'	ML-SM025						
		seidenmatt					10'	8'	ML-MA025						
							10'	8'	ML-GL315						
							10'	8'	ML-HGL316						
	Feinstruktur	glänzend	≥15	10' 180°C				10'	8'	ML-GL315					
			≥15	10' 140°C	10'	8'			ML-HGL316						
			<15	10' 180°C				10'	8'	ML-MA315					
		matt	<15	10' 140°C	10'	8'			ML-HMA316						
SI (Schiffsinnen-einrichtung)	Qualitätseinstellungen wie in ML möglich												EG-Baumusterprüfbescheinigung Modul B/D		
	GR (Grundierung)	glatt	glänzend	90 +5/-10	10' 180°C				15'	10'	6'	GR-GGL415	auch für flüssige Decklacke		
seidenglänzend			70 ± 10	10' 180°C				10'	6'	GR-GSG415	auch für flüssige Decklacke				
Epoxid	Grundierung	glatt	glänzend	90 +5/-10	8' 160°C		12'	8'				GR-GL410			
				90 +5/-10	8' 180°C				8'	5'	GR-GL414				
				90 +5/-10	10' 140°C	10'				GR-HGL416					
		Feinstruktur	glänzend	≥15	8' 160°C		12'	8'			GR-GL310	Qualisteelcoat PE-0054 gute Kantendeckung			
≥15	10' 180°C						15'	10'	6'	GR-GGL315	gasende Untergründe				

Für Triboverarbeitbarkeit anfragen

Die vollständigen Produktinformationen und technologischen Werte finden Sie in den Produktdatenblättern.

Wir bemustern Sie gerne. Metallic-Farbtöne sind in vielen Qualitäten einstellbar.

Sollten Sie Ihre gewünschte Qualität in der Übersicht nicht finden, rufen Sie uns gerne an.