

# INDUSTRY



## INDUSTRY

DÖRKEN® INDUSTRY ist unsere effiziente Lösung für den industriellen Serieneinsatz. Die sorgsam ausgewählten Pigmente überzeugen durch ihre Beständigkeit gegenüber einer Vielzahl von Einflussfaktoren. Dazu gehört eine hohe Hitzebeständigkeit und ein marktconformer Gehalt an Volatile Organic Compounds (VOC).

DÖRKEN® INDUSTRY bietet Ihnen auf jeder Mischanlage ein umfangreiches Tönspektrum von lösemittelhaltigen Beschichtungssystemen, zum Beispiel mit Lang- und Kurzöl-Alkyden, Polyestern, 2K-PU, Epoxiden und NC-Systemen.

## SPEZIELLE EIGENSCHAFTEN

- › exzellente Deckkraft
- › hohe Hitzebeständigkeit für 2K-Poly-Urethan-Systeme und 2K-Epoxyd-Systeme und Melaminsysteme
- › ausgezeichnete Wetter- und Lichtstabilität
- › geeignet für Spritzapplikation
- › kompatibel für Korrosionsschutzsysteme ohne Verringerung des Schutzes nach DIN EN 12944
- › für Werkstönungen und Point of Sale geeignet

# SPEZIFIKATIONEN

690	93% : 7% TR			Bezeichnung	Color Index	Pigmentgehalt (%)	Ø Dichte (g/ml)	VOC-Gehalt (g/l)	Lichtechtheit Tint	Wetterechtheit Tint	Hitzebeständigkeit in °C
	94% : 3% + 3% TR										
94% : 0,3% + 5,7% TR											
690				WHITE	PW 6	ca. 70	2,04-2,24	180	8	5	200
692				BLACK (LC)	PBk 7	ca. 14	1,15-1,28	400	8	5	200
693				BLACK (HC)	PBk 7	ca. 24	1,15-1,22	350	8	5	200
643				VIOLET	PV 23	ca. 8	1,01-1,22	470	8	4	200
672				BLUE BR	PB 15:2	ca. 20	1,11-1,36	375	8	200	200
675				BLUE	PB 15:4	ca. 16	1,11-1,31	400	8	4-5	200
660				GREEN	PG 7	ca. 24	1,15-1,41	440	8	5	200
601				YELLOW BIVA G	PY 138/ PY 184	ca. 18	1,25-1,45	285	6-7	4-5	200
604				CITRON YELLOW	PY 138	ca. 47	1,21-1,35	280	6-7	4-5	200
602				YELLOW BROWN	PBr 24	ca. 70	2,05-2,28	165	8	5	200
603				ORANGE YELLOW	PY 138/ PY 139	ca. 30	1,15-1,35	330	8	4	200
600				YELLOW OXIDE	PY 42	ca. 64	1,80-2,00	230	8	4-5	180
621				ORANGE	PO 73	ca. 28	0,99-1,11	380	7-8	4-5	0
620				ORANGE	PO 36	ca. 31	1,02-1,22	375	7-8	5	160
644				RED	PR 254	ca. 43	1,07-1,28	325	8	4-5	200
645				RED	PR 170	ca. 41	1,01-1,22	380	6	3	180
646				RED INT	PR 112	ca. 35	1,07-1,31	485	6	4-5	160
642				RED OXIDE Y	PR 101	ca. 66	2,02-2,22	150	8	5	200
641				MAGENTA	PR 122	ca. 13	1,02-1,22	430	7	4	200

- \* Dichte nach DIN EN ISO 2811-3 (Schwingungsverfahren)
- \*\* Informationen basieren auf den Daten der Pigmentherstellern.

Vollton 93% transparente Base mit 7% Paste  
 Mittlere Mischung 94% transparente Base mit 3% Paste + 3% 690 WHITE  
 Helle Mischung 94% transparente Base mit 0,3% Paste + 5,7% 690 WHITE