








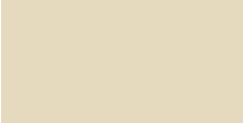

































Umrechnungstabelle für Farben RAL - Classic 840-HR/841-GL (195 Farben)

				
RAL 1000 Grünbeige CMYK 10 10 50 10	RAL 1001 Beige CMYK 0 20 50 20	RAL 1002 Sandgelb CMYK 0 20 60 10	RAL 1003 Signalgelb CMYK 5 20 90 0	RAL 1004 Goldgelb CMYK 5 30 100 0
				
RAL 1005 Honiggelb CMYK 10 30 100 0	RAL 1006 Maisgelb CMYK 5 30 90 0	RAL 1007 Narzissengelb CMYK 0 40 100 0	RAL 1011 Braunbeige CMYK 30 40 70 0	RAL 1012 Zitronengelb CMYK 10 10 90 0
				
RAL 1013 Perlweiß CMYK 0 5 20 10	RAL 1014 Elfenbein CMYK 0 10 40 10	RAL 1015 Hellelfenbein CMYK 0 5 30 10	RAL 1016 Schwefelgelb CMYK 10 0 90 0	RAL 1017 Safrangelb CMYK 0 30 70 0
				
RAL 1018 Zinkgelb CMYK 0 0 80 0	RAL 1019 Graubeige CMYK 5 20 40 40	RAL 1020 Olivgelb CMYK 1 5 30 40	RAL 1021 Rapsgelb CMYK 0 10 100 0	RAL 1023 Verkehrsgelb CMYK 0 10 90 0
				
RAL 1024 Ockergelb CMYK 30 40 70 10	RAL 1026 Leuchtgelb CMYK 0 0 100 0	RAL 1027 Currygelb CMYK 10 20 90 40	RAL 1028 Melonengelb CMYK 0 30 100 0	RAL 1032 Ginstergelb CMYK 0 30 90 10
				
RAL 1033 Dahliengelb CMYK 0 30 90 0	RAL 1034 Pastellgelb CMYK 0 30 80 0	RAL 1037 Sonnengelb CMYK 0 40 100 0	RAL 2000 Gelborange CMYK 0 50 100 0	RAL 2001 Rotorange CMYK 0 80 100 20
				
RAL 2002 Blutorange CMYK 0 90 100 0	RAL 2003 Pastellorange CMYK 0 52 100 0	RAL 2004 Reinorange CMYK 0 70 100 0	RAL 2005 Leuchtorange CMYK 0 75 75 5	RAL 2007 Leuchthellorange CMYK 0 50 100 0
				
RAL 2008 Hellrotorange CMYK 0 60 100 0	RAL 2009 Verkehrsorange CMYK 5 70 100 0	RAL 2010 Signalorange CMYK 0 70 100 10	RAL 2011 Tieforange CMYK 0 55 100 0	RAL 2012 Lachsorange CMYK 0 60 70 0





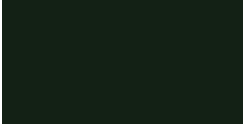





Umrechnungstabelle für Farben RAL - Classic 840-HR/841-GL (195 Farben)

				
RAL 3000 Feuerrot CMYK 0 100 100 20	RAL 3001 Signalrot CMYK 20 100 90 10	RAL 3002 Kaminrot CMYK 10 100 90 20	RAL 3003 Rubinrot CMYK 0 100 100 40	RAL 3004 Purpurrot CMYK 20 100 100 60
				
RAL 3005 Weinrot CMYK 20 100 80 40	RAL 3007 Schwarzrot CMYK 60 100 70 80	RAL 3009 Oxidrot CMYK 5 90 100 80	RAL 3011 Braunrot CMYK 20 100 100 40	RAL 3012 Beigerot CMYK 5 50 50 10
				
RAL 3013 Tomatenrot CMYK 20 90 100 20	RAL 3014 Altrosa CMYK 0 70 30 10	RAL 3015 Hellrosa CMYK 0 50 20 10	RAL 3016 Korallenrot CMYK 0 90 90 20	RAL 3017 Rosé CMYK 0 80 50 10
				
RAL 3018 Erdbeerrot CMYK 5 90 70 5	RAL 3020 Verkehrsrot CMYK 0 100 100 10	RAL 3022 Lachsrot CMYK 0 60 70 0	RAL 3024 Leuchtröt CMYK 0 80 90 0	RAL 3026 Leuchthellrot CMYK 0 80 100 0
				
RAL 3027 Himbeerrot CMYK 0 100 70 20	RAL 3031 Orientrot CMYK 20 100 90 20	RAL 4001 Rotlila CMYK 60 70 5 10	RAL 4002 Rotviolett CMYK 40 100 90 5	RAL 4003 Erikaviolett CMYK 10 70 10 0
				
RAL 4004 Bordeauxviolett CMYK 60 100 50 20	RAL 4005 Blaulila CMYK 60 100 5 10	RAL 4006 Verkehrspurpu CMYK 50 100 0 10	RAL 4007 Purpurviolett CMYK 70 100 20 60	RAL 4008 Signalviolett CMYK 60 90 0 10
				
RAL 4009 Pastellviolett CMYK 40 40 30 0	RAL 4010 Telemagenta CMYK 10 90 30 0	RAL 5000 Violettblau CMYK 100 40 5 40	RAL 5001 Grünblau CMYK 90 20 0 80	RAL 5002 Ultramarinblau CMYK 100 70 0 40
				
RAL 5003 Saphirblau CMYK 100 50 0 80	RAL 5004 Schwarzblau CMYK 100 100 70 40	RAL 5005 Signalblau CMYK 100 40 0 40	RAL 5007 Brillantblau CMYK 80 20 0 40	RAL 5008 Graublau CMYK 60 0 0 90


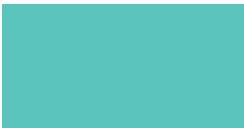





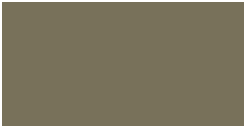




















Umrechnungstabelle für Farben RAL - Classic 840-HR/841-GL (195 Farben)

				
RAL 5009 Azurblau CMYK 90 30 10 40	RAL 5010 Enzianblau CMYK 100 40 5 40	RAL 5011 Stahlblau CMYK 100 60 10 80	RAL 5012 Lichtblau CMYK 90 30 10 10	RAL 5013 Kobaltblau CMYK 100 60 0 60
				
RAL 5014 Taubenblau CMYK 50 20 0 40	RAL 5015 Himmelblau CMYK 100 30 0 10	RAL 5017 Verkehrsblau CMYK 100 20 5 40	RAL 5018 Türkisblau CMYK 90 10 40 10	RAL 5019 Capriblau CMYK 100 50 20 10
				
RAL 5020 Ozeanblau CMYK 100 0 40 80	RAL 5021 Wasserblau CMYK 100 20 50 10	RAL 5022 Nachtblau CMYK 100 100 40 40	RAL 5023 Fernblau CMYK 80 40 10 20	RAL 5024 Pastellblau CMYK 70 20 10 20
				
RAL 6000 Patinagrün CMYK 80 20 60 20	RAL 6001 Smaragdgrün CMYK 90 30 90 10	RAL 6002 Laubgrün CMYK 90 40 90 10	RAL 6003 Olivgrün CMYK 80 50 80 20	RAL 6004 Blaugrün CMYK 100 50 60 40
				
RAL 6005 Moosgrün CMYK 100 60 90 20	RAL 6006 Grauliv CMYK 90 80 90 20	RAL 6007 Flaschengrün CMYK 80 50 80 60	RAL 6008 Braungrün CMYK 70 50 70 80	RAL 6009 Tannengrün CMYK 90 50 90 60
				
RAL 6010 Grasgrün CMYK 70 10 80 40	RAL 6011 Resedagrün CMYK 70 30 70 5	RAL 6012 Schwarzgrün CMYK 100 80 100 20	RAL 6013 Schilfgrün CMYK 40 20 60 40	RAL 6014 Gelboliv CMYK 80 50 90 60
				
RAL 6015 Schwarzoliv CMYK 80 60 70 40	RAL 6016 Türkisgrün CMYK 100 30 80 0	RAL 6017 Maigrün CMYK 80 20 100 10	RAL 6018 Gelbgrün CMYK 70 0 90 0	RAL 6019 Weißgrün CMYK 35 0 40 0
				
RAL 6020 Chromoxidgrün CMYK 90 60 80 20	RAL 6021 Blaugrün CMYK 50 10 50 10	RAL 6022 Braunoliv CMYK 90 80 100 20	RAL 6024 Verkehrsgrün CMYK 90 10 80 10	RAL 6025 Farngrün CMYK 80 30 90 10



Umrechnungstabelle für Farben RAL - Classic 840-HR/841-GL (195 Farben)

				
RAL 6026 Opalgrün CMYK 100 30 70 40	RAL 6027 Lichtgrün CMYK 60 0 30 0	RAL 6028 Kieferngrün CMYK 100 60 100 0	RAL 6029 Minzgrün CMYK 100 20 100 5	RAL 6032 Signalgrün CMYK 90 10 80 0
				
RAL 6033 Minttürkis CMYK 80 20 50 0	RAL 6034 Pastelltürkis CMYK 60 10 40 0	RAL 7000 Fehgrau CMYK 50 10 5 40	RAL 7001 Silbergrau CMYK 10 0 0 40	RAL 7002 Olivgrau CMYK 30 30 50 40
				
RAL 7003 Moosgrau CMYK 30 20 40 40	RAL 7004 Signalgrau CMYK 0 0 0 45	RAL 7005 Mausgrau CMYK 30 10 20 60	RAL 7006 Beigegrü CMYK 0 10 30 60	RAL 7008 Khakigrü CMYK 30 40 70 40
				
RAL 7009 Grüngrü CMYK 20 50 40 80	RAL 7010 Zeltgrü CMYK 20 5 30 80	RAL 7011 Eisengrü CMYK 40 10 20 80	RAL 7012 Basaltgrü CMYK 20 0 10 80	RAL 7013 Braungrü CMYK 10 10 40 80
				
RAL 7015 Schiefergrü CMYK 40 10 10 80	RAL 7016 Anthrazitgrü CMYK 60 30 30 80	RAL 7021 Schwarzgrü CMYK 50 10 5 95	RAL 7022 Umbragrü CMYK 30 20 40 80	RAL 7023 Betongrü CMYK 40 20 40 40
				
RAL 7024 Graphitgrü CMYK 80 60 50 40	RAL 7026 Granitgrü CMYK 60 20 30 80	RAL 7030 Steingrü CMYK 20 10 20 40	RAL 7031 Blaugrü CMYK 60 30 30 40	RAL 7032 Kieselgrü CMYK 0 0 20 40
				
RAL 7033 Zementgrü CMYK 30 10 30 40	RAL 7034 Gelbgrü CMYK 5 5 40 40	RAL 7035 Lichtgrü CMYK 5 0 5 20	RAL 7036 Platingrü CMYK 10 10 10 40	RAL 7037 Staubgrü CMYK 30 20 20 40
				
RAL 7038 Achatgrü CMYK 30 10 20 20	RAL 7039 Quarzgrü CMYK 50 40 50 40	RAL 7040 Fenstergrü CMYK 20 5 10 40	RAL 7042 Verkehrsgrü A CMYK 30 10 20 40	RAL 7043 Verkehrsgrü B CMYK 30 10 20 80



Umrechnungstabelle für Farben RAL - Classic 840-HR/841-GL (195 Farben)

				
RAL 7044 Seidengrau CMYK 0 0 15 30	RAL 7045 Telegrau 1 CMYK 20 10 10 40	RAL 7046 Telegrau 2 CMYK 30 10 10 40	RAL 7047 Telegrau 4 CMYK 0 0 5 20	RAL 8000 Grünbraun CMYK 50 50 80 10
				
RAL 8001 Ockerbraun CMYK 40 60 90 10	RAL 8002 Signalbraun CMYK 60 80 80 10	RAL 8003 Lehm Braun CMYK 50 70 80 10	RAL 8004 Kupferbraun CMYK 40 80 80 10	RAL 8007 Rehbraun CMYK 60 70 80 20
				
RAL 8008 Olivbraun CMYK 50 60 70 20	RAL 8011 Nußbraun CMYK 10 60 100 80	RAL 8012 Rotbraun CMYK 5 100 100 80	RAL 8014 Sepiabraun CMYK 30 60 100 80	RAL 8015 Kastanienbraun CMYK 0 90 100 80
				
RAL 8016 Mahagonibraun CMYK 40 80 80 80	RAL 8017 Schokoladenbraun CMYK 60 80 80 80	RAL 8019 Graubraun CMYK 90 90 80 80	RAL 8022 Schwarzbraun CMYK 100 100 80 95	RAL 8023 Orangebraun CMYK 20 70 100 20
				
RAL 8024 Beigebraun CMYK 30 60 70 40	RAL 8025 Bläßbraun CMYK 40 50 60 40	RAL 8028 Terrabraun CMYK 20 50 70 80	RAL 9001 Cremeweiß CMYK 0 0 10 5	RAL 9002 Grauweiß CMYK 5 0 10 10
				
RAL 9003 Signalweiß CMYK 0 0 0 0	RAL 9004 Signalschwarz CMYK 100 90 100 80	RAL 9005 Tiefschwarz CMYK 100 100 100 95	RAL 9006 Weißaluminium CMYK 0 0 0 40	RAL 9007 Graualuminium CMYK 0 0 0 60
				
RAL 9010 Reinweiß CMYK 0 0 5 0	RAL 9011 Graphitschwarz CMYK 100 100 100 80	RAL 9016 Verkehrsweiß CMYK 3 0 0 0	RAL 9017 Verkehrsschwarz CMYK 100 90 100 95	RAL 9018 Papyrusweiß CMYK 10 0 10 20



RAL-Liste, alphabetisch sortiert

A		Graphitschwarz	9011	O		Signalgelb	1003
Achatgrau	7038	Grasgrün	6010	Ockerbraun	8001	Signalgrau	7004
Altrosa	3014	Graualuminium	9007	Ockergelb	1024	Signalgrün	6032
Anthrazitgrau	7016	Graubeige	1019	Olivbraun	8008	Signalorange	2010
Azurblau	5009	Graublau	5008	Olivgelb	1020	Signalrot	3001
		Graubraun	8019	Olivgrau	7002	Signalschwarz	9004
B		Grauoliv	6006	Olivgrün	6003	Signalviolett	4008
Basaltgrau	7012	Grauweiß	9002	Opalgrün	6026	Signalweiß	9003
Beige	1001	Grünbeige	1000	Orangebraun	8023	Silbergrau	7001
Beigebraun	8024	Grünblau	5001	Orientrot	3031	Smaragdgrün	6001
Beigegrü	7006	Grünbraun	8000	Oxidrot	3009	Sonnengelb	1037
Beigerot	3012	Grüngrau	7009	Ozeanblau	5020	Stahlblau	5011
Betongrau	7023					Staubgrau	7037
Blaßbraun	8025	H		P		Steingrau	7030
Blaßgrün	6021	Hellelfenbein	1015	Papyrusweiß	9018		
Blaugrau	7031	Hellrosa	3015	Pastellblau	5024	T	
Blaugrün	6004	Hellrotorange	2008	Pastellgelb	1034	Tannengrün	6009
Blaulila	4005	Himbeerrot	3027	Pastellorange	2003	Taubenblau	5014
Blutorange	2002	Himmelblau	5015	Pastelltürkis	6034	Telegrau 1	7045
Bordeauxviolett	4004	Honiggelb	1005	Pastellviolett	4009	Telegrau 2	7046
Braunbeige	1011			Patinagrün	6000	Telegrau 4	7047
Braungrau	7013	K		Perlweiß	1013	Telemagenta	4010
Braungrün	6008	Kaminrot	3002	Platingrau	7036	Terrabraun	8028
Braunoliv	6022	Kastanienbraun	8015	Purpurrot	3004	Tieforange	2011
Braunrot	3011	Khakigräu	7008	Purpurviolett	4007	Tiefschwarz	9005
Brillantblau	5007	Kieferngrün	6028			Tomatenrot	3013
		Kieselgräu	7032	Q		Türkisblau	5018
C		Kobaltblau	5013	Quarzgräu	7039	Türkisgrün	6016
Capriblau	5019	Korallenrot	3016				
Chromoxidgrün	6020	Kupferbraun	8004	R		U	
Cremeweiß	9001			Rapsgelb	1021	Ultramarinblau	5002
Currygelb	1027	L		Rehbraun	8007	Umbragrau	7022
		Lachsorange	2012	Reinorange	2004		
D		Lachsrot	3022	Reinweiß	9010	V	
Dahliengelb	1033	Laubgrün	6002	Resedagrün	6011	Verkehrsblau	5017
		Lehmbraun	8003	Rosé	3017	Verkehrsgelb	1023
E		Leuchtgelb	1026	Rotbraun	8012	Verkehrsgrau A	7042
Eisengrau	7011	Leuchthellorange	2007	Rotlila	4001	Verkehrsgrau B	7043
Elfenbein	1014	Leuchthellrot	3026	Rotorange	2001	Verkehrsgrün	6024
Enzienblau	5010	Leuchtorange	2005	Rotviolett	4002	Verkehrsorange	2009
Erdbeerrot	3018	Leuchtrot	3026	Rubinrot	3003	Verkehrspurpur	4006
Erikaviolett	4003	Lichtblau	5012			Verkehrsrot	3020
		Lichtgräu	7035	S		Verkehrsschwarz	9017
F		Lichtgrün	6027	Safrangelb	1017	Verkehrsweiß	9016
Farngrün	6025			Sandgelb	1002	Violettblau	5000
Fehgrün	7000	M		Saphirblau	5003		
Fenstergräu	7040	Mahagonibraun	8016	Schiefergräu	7015	W	
Fernblau	5023	Maigrün	6017	Schilfgrün	6013	Wasserblau	5021
Feuerrot	3000	Maisgelb	1006	Schokoladenbraun	8017	Weinrot	3005
Flaschengrün	6007	Mausgräu	7005	Schwarzblau	5004	Weißaluminium	9006
		Melonengelb	1028	Schwarzbraun	8022	Weißgrün	6019
G		Minttürkis	6033	Schwarzgräu	7021		
Gelbgräu	7034	Minzgrün	6029	Schwarzgrün	6012	Z	
Gelbgrün	6018	Moosgräu	7003	Schwarzoliv	6015	Zeltgräu	7010
Gelboliv	6014	Moosgrün	6005	Schwarzrot	3007	Zementgräu	7033
Gelborange	2000			Schwefelgelb	1016	Zinkgelb	1018
Ginstergelb	1032	N		Seidengräu	7044	Zitronengelb	1012
Goldgelb	1004	Nachtblau	5022	Sepiabraun	8014		
Granitgräu	7026	Narzissengelb	1007	Signalblau	5005		
Graphitgräu	7024	Nußbraun	8011	Signalbraun	8002		