

C2 Düşük alaşımlı karbonlu çeliklerde korozyon kategorisi C2 için boya sistemleri

ISO12944:2018

Sistem No.	Önerilen Uygulama	Astar		Astar/Arakat		Sonkat		Toplam NKFK*	Beklenen Dayanıklılık**			
		Jenerik İsim Boya Sistemi Seri No	NKFK*	Jenerik İsim Boya Sistemi Seri No	NKFK*	Jenerik İsim Boya Sistemi Seri No	NKFK*		Düşük	Orta	Yüksek	Çok Yüksek
1	İç			Alkid KA01/KA300/KS03	60	Alkid KA01/KA300/KS82/KS24/KS03	40	100				
2				Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	60	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	120				
3	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60					60				
4	İç			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	60	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	120				
5	Diş			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	60	Poliüretan BS867/BS865/BS869	60	120				
6	İç			Alkid KA01/KA300/KS03	120	Alkid KA01/KA300/KS82/KS24/KS03	40	160				
7	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	50	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	50	160				
8	Diş	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	50	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	50	160				
9	İç			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	120	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	180				
10	Diş			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	120	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	180				
11	İç			Alkid KA01/KA300/KS03	140	Alkid KA01/KA300/KS82/KS24/KS03	60	200				

Not: NKFK* = Nominal kuru film kalınlığı, Beklenen Dayanıklılık**=Beklenen dayanıklılık için KANSAI ALTAN'ın önerdiği boya sistemidir. Başka sistemler gerektiğinde KANSAI ALTAN temsilcileri ile temasa geçiniz.

Neotect

Protective Coatings

C3 Düşük alaşımlı karbonlu çeliklerde korozyon kategorisi C3 için boya sistemleri

ISO12944:2018

Sistem No.	Önerilen Uygulama	Astar		Astar/Arakat		Sonkat		Toplam NKFK*	Beklenen Dayanıklılık**			
		Jenerik İsim Boya Sistemi Seri No	NKFK*	Jenerik İsim Boya Sistemi Seri No	NKFK*	Jenerik İsim Boya Sistemi Seri No	NKFK*		Düşük	Orta	Yüksek	Çok Yüksek
1	İç			Alkid KA01/KA300/KS03	60	Alkid KA01/KA300/KS82/KS24/KS03	40	100				
2				Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	60	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	120				
3	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60					60				
4	İç			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	60	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	120				
5	Dış			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	60	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	120				
6	İç			Alkid KA01/KA300/KS03	100	Alkid KA01/KA300/KS82/KS24/KS03	60	160				
7	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	40	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	160				
8	Dış	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	40	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	160				
9	İç			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	120	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	180				
10	Dış			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	120	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	180				
11	İç			Alkid KA01/KA300/KS03	140	Alkid KA01/KA300/KS82/KS24/KS03	60	200				
12	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60			Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	100	160				
13	Dış	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60			Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	100	160				
14	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	80	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	200				
15	Dış	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	80	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	200				
16	İç			Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	180	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	240				
17	Dış			Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	180	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	240				

Not: NKFK* = Nominal kuru film kalınlığı, Beklenen Dayanıklılık**=Beklenen dayanıklılık için KANSAI ALTAN'ın önerdiği boya sistemidir. Başka sistemler gerektiğinde KANSAI ALTAN temsilcileri ile temasa geçiniz.

Neotect

Protective Coatings

C4 Düşük alaşımlı karbonlu çeliklerde korozyon kategorisi C4 için boya sistemleri

ISO12944:2018

Sistem No.	Önerilen Uygulama	Astar		Astar/Arakat		Sonkat		Toplam NKFK*	Beklenen Dayanıklılık**			
		Jenerik İsim Boya Sistemi Seri No	NKFK*	Jenerik İsim Boya Sistemi Seri No	NKFK*	Jenerik İsim Boya Sistemi Seri No	NKFK*		Düşük	Orta	Yüksek	Çok Yüksek
3	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60					60				
4	İç			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	60	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	120				
5	Diş			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	60	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	120				
6	İç			Alkid KA01/KA300/KS03	100	Alkid KA01/KA300/KS82/KS24/KS03	60	160				
7	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	40	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	160				
8	Diş	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	40	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	160				
9	İç			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	120	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	180				
10	Diş			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	120	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	180				
11	İç			Alkid KA01/KA300/KS03	140	Alkid KA01/KA300/KS82/KS24/KS03	60	200				
12	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60			Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	100	160				
13	Diş	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60			Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	100	160				
14	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	80	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	200				
15	Diş	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	80	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	200				
16	İç			Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	180	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	240				
17	Diş			Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	180	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	240				
18	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	140	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	260				
19	Diş	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	140	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	260				
20	İç			Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	240	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	300				
21	Diş			Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	240	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	300				

Not: NKFK* = Nominal kuru film kalınlığı, Beklenen Dayanıklılık**=Beklenen dayanıklılık için KANSAL ALTAN'ın önerdiği boya sistemidir. Başka sistemler gerektiğinde KANSAL ALTAN temsilcileri ile temasa geçiniz.

Neotect

Protective Coatings

C5 Düşük alaşımlı karbonlu çeliklerde korozyon kategorisi C5 için boya sistemleri

ISO12944:2018

Sistem No.	Önerilen Uygulama	Astar		Astar/Arakat		Sonkat		Toplam NKFK*	Beklenen Dayanıklılık**			
		Jenerik İsim Boya Sistemi Seri No	NKFK*	Jenerik İsim Boya Sistemi Seri No	NKFK*	Jenerik İsim Boya Sistemi Seri No	NKFK*		Düşük	Orta	Yüksek	Çok Yüksek
7	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	40	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	160				
8	Dış	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	40	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	160				
9	İç			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	120	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	180				
10	Dış			Epoksi BA900/BA095/BA094/BA124/BA011	120	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	180				
14	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	80	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	200				
15	Dış	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	80	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	200				
16	İç			Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	180	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	240				
17	Dış			Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	180	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	240				
18	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	140	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	260				
19	Dış	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	140	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	260				
20	İç			Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	240	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	300				
21	Dış			Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	240	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	300				
22	İç	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	200	Epoksi,Poliüretan BA900/BA095/BA094/BA124/BA011 BS80/BS867/BS865/BS869	60	320				
23	Dış	Epoksi, ES (Çinkoca Zengin) BA69/BA693/BA985/BA977	60	Epoksi BA900/BA095/BA124/BA011	200	Poliüretan BS80/BS867/BS865/BS869	60	320				

Not: NKFK* = Nominal kuru film kalınlığı, Beklenen Dayanıklılık**=Beklenen dayanıklılık için KANSAI ALTAN'ın önerdiği boya sistemidir. Başka sistemler gerektiğinde KANSAI ALTAN temsilcileri ile temasa geçiniz.