

Beispiele für Nassbeschichtungssysteme für unlegierten Stahl für die Korrosivitätskategorie C3 (gemäß FprEN ISO 12944-5:2017 (D))

System Nr.	Grundbeschichtungen	Deckbeschichtungen inkl. Zwischenbeschichtungen	Gesamtsystem		Erwartete Schutzdauer			
	Bindemittelbasis	Bindemittelbasis	Mindestanzahl Schichten	NDFT in μm	L	M	H	VH
C3.01	AY	AY	1	100				
C3-01	AK	AK	1	100				
C3.02	AY	AY	2	160				
C3.02	AK	AK	2	160				
C3.03	AK	AK	3	200				
C3.06	EP	PUR	2	180				
C3.07	EP	PUR	2	240				
C3.10	EP	PUR	2	200				

Abkürzungen: NDFT = Sollsichtdicke; AY = Acrylharz; EP = Epoxidharz; PUR = Polyurethan; L = niedrig; M = mittel, H = hoch; VH = sehr hoch