

Lämpliga korrosivitetsklasser/offshore miljö

Im4

Målningsystem ISO 12944-9	High
CX	
CX + Im4	
Im4	X

OFFSHORE MÅLNINGSSYSTEM FÖR NEDSÄNKNING

Målningsystem 350 µm

1 1.8.2018

Detta målningsystem är uppbyggt för korrosionsskydd av kolstålkonstruktioner under nedsänkning i offshore miljö.

Systemet består av en epoxifärg.

ISO 12944-9 beskriver målningsystemen för högt hållbarhetsintervall enligt ISO 12944-1.

Produkt		CX11
TEKNOMASTIC 80 PRIMER	EP	2x175 µm
Total skiktjocklek		350 µm
Målningsystemets VOC, g/m ²		85

Exempel på Teknos målningsystemkod	Exempel på målningsystemets uppbyggnad
TECX/H/I1	ISO 12944-9/CX-EP (EP350/2-FeSa 2½)

Dessa Teknos målningsystem är uppbyggda i enlighet med standarderna ISO 12944:2017-2018. För att nå hållbarhetsintervall i de specificerade korrosivitetsklasserna är det nödvändigt att försäkra sig om att kvaliteten på stålkonstruktionens utformning samt stålets och ytans förbehandling helt överensstämmer med ISO 12944.

Ytans förbehandling Använd metoder avsedda för att avlägsna smuts och fett för att rengöra ytorna från orenheter som försvårar förbehandlingen och appliceringen av färg samt från vattenlösliga salter.

Stålytor: Valshud och rost avlägsnas med blåstring till förbehandlingsgrad Sa 2½ (standard ISO 8501-1). Ytprofilen måste vara minst medelgrov (G) som definierat i standarden ISO 8503-1.

Se enskilda datablad för mera detaljerad information om ovanstående produkter.