

Lämpliga korrosivitetsklasser/offshore miljö

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

**CX, Im4,
CX + Im4**

OFFSHORE MÅLNINGSSYSTEM FÖR SPLASH- OCH TIDVATTENZONER Målningsystem 600 µm

1 1.8.2018

Detta målningsystem är uppbyggt för korrosionsskydd av kolstålkonstruktioner i splash- och tidvattenzoner i offshore miljö.

Systemet består av en epoxifärg.

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

Produkt		CXS1
TEKNOMASTIC 80 PRIMER	EP	3x200 µm
Total skiktjocklek		600 µm
Målningsystemets VOC, g/m ²		146

Exempel på Teknos målningsystemkod	Exempel på målningsystemets uppbyggnad
TECX/H/S1	ISO 12944-9/CX-EP (EP600/3-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 blästring 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.