

Soveltuvat rasisluokat/kestävyyssluokat
C

Maalausjärjestelmä ISO 12944-5	Low	Medium	High	Very high
C2.04	X	X	X	X
C3.03	X	X	X	
C4.02	X	X		

TEC2.04 Very high
TEC3.03 High
TEC4.02 Medium

TEKNOCRYL PRIMER 3-11

Maalausjärjestelmät 200 µm

1 1.8.2018

TEKNOCRYL PRIMER 3-11 -maalausjärjestelmä on akryylipohjainen fysikaalisesti kuivuva maalausjärjestelmä, jolla on hyvä tartunta alustaan ja hyvät korroosionesto-ominaisuudet.

Nämä maalausjärjestelmät on suunniteltu rasisluokkiin C2 – C4 ja kestävyyssluokkiin very high – medium (erittäin korkea – kohtalainen).

Maali		E1
TEKNOCRYL PRIMER 3-11	AY	2x80 µm
TEKNOCRYL 100-500	AY	1x40 µm
Kokonaiskalvonpaksuus		200 µm
Maalausjärjestelmän VOC, g/m ²		181

Esimerkki Teknos-maalausjärjestelmätunnuksesta	Esimerkki maalausjärjestelmän rakenteesta
TEC2.04/VH/E1	ISO 12944-5/C2.04-AY (AY200/3-FeSa 2½).
TEC3.03/H/E1	ISO 12944-5/C3.03-AY (AY200/3-FeSa 2½).
TEC4.02/M/E1	ISO 12944-5/C4.02-AY (AY200/3-FeSa 2½).

Nämä Teknos-maalausjärjestelmät on suunniteltu standardien ISO 12944:2017-2018 mukaisesti. Kestävyyssluokkien saavuttamiseksi eritellyissä korroosiorasisluokissa tulee huolellisesti varmistaa, että teräsrakenteen suunnittelun, teräksen ja pinnan esikäsittelyn laatu vastaa täysin standardeja ISO 12944.

Pinnan esikäsittely Maalattavilta pinnoilta poistetaan esikäsittelyä ja maalausta vaikeuttavat epäpuhtaudet sekä vesiliukoiset suolat lian- ja rasvanpoistomenetelmin.

Teräspinnat: Valssihilse ja ruoste poistetaan suihkupuhdistamalla esikäsittelyasteeseen Sa 2½ (standardi ISO 8501-1).

Yksityiskohtaisempaa tietoa yllä mainituista tuotteista saa yksittäisen tuotteen tuoteselosteesta.