

**Soveltuvat rasitusluokat/kestävyysluokat**

**C**

Maalausjärjestelmä ISO 12944-5	Low	Medium	High	Very high
C2.02	X	X		
C3.01	X			

**TEC2.02 Medium**  
**TEC3.01 Low**

# TEKNOCRYL PRIMER 3-11

## Maalausjärjestelmät 100 µm

1 1.8.2018

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

Nämä maalausjärjestelmät on suunniteltu rasitusluokkiin C2 – C3 ja kestävyysluokkiin medium – low (kohtalainen – alhainen).

Maali		E1
TEKNOCRYL PRIMER 3-11	AY	1x60 µm
TEKNOCRYL 100-500	AY	1x40 µm
Kokonaiskalvonpaksuus		100 µm
Maalausjärjestelmän VOC, g/m <sup>2</sup>		96

Esimerkki Teknos-maalausjärjestelmätunnuksesta	Esimerkki maalausjärjestelmän rakenteesta
TEC2.02/M/E1	ISO 12944-5/C2.02-AY (AY100/2-FeSa 2½).
TEC3.01/L/E1	ISO 12944-5/C3.01-AY (AY100/2-FeSa 2½).

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

**Pinnan esikäsitteily** Maalattavilta pinnoilta poistetaan esikäsitteilyä ja maalausta vaikeuttavat epäpuhtaudet sekä vesiliukoiset suolat lian- ja rasvanpoistomenetelmin.

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

Yksityiskohtaisempaa tietoa yllä mainituista tuotteista saa yksittäisen tuotteen tuoteselosteesta.