

Soveltuvat rasitusluokat/kestävyyssluokat

C

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

TEC3.04 Very high
TEC4.03 High

TEKNOCRYL PRIMER 3-11 Maalausjärjestelmät 260 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 rasitusluokkiin C3 – C4 ja kestävyyssluokkiin very high – high (erittäin korkea – korkea).

Maali		E1
TEKNOCRYL PRIMER 3-11	AY	1x60 µm
TEKNOCRYL PRIMER 3-11	AY	2x80 µm
TEKNOCRYL 100-500	AY	1x40 µm
Kokonaiskalvonpaksuus		260 µm
Maalausjärjestelmän VOC, g/m ²		233

Esimerkki Teknos-maalausjärjestelmätunnuksesta	Esimerkki maalausjärjestelmän rakenteesta
TEC3.04/VH/E1	ISO 12944-5/C3.04-AY (AY260/4-FeSa 2½).
TEC4.03/H/E1	ISO 12944-5/C4.03-AY (AY260/4-FeSa 2½).

Nämä Teknos-maalausjärjestelmät on suunniteltu standardien ISO 12944:2017-2018 mukaisesti. Kestävyyssluokkien saavuttamiseksi eritellyissä korroosiorasitusluokissa 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.