

Lämpliga korrosivitetsklasser/hållbarhetsintervall
C

Målnings-system 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

1-KOMPONENT COMBI

Målningsystem 260 µm

1 1.8.2018

1-KOMPONENT COMBI -systemen består av olika slags alkydfärger med utmärkta korrosionsskyddande egenskaper. 1-KOMPONENT COMBI -produkter innehåller effektiva aktiva rostskyddspigment. TEKNOLAC COMBI 50 har de snabbast torkande egenskaperna och TEKNOSYNT COMBI 50 är en tixotrop uretan/alkydbaserad produkt.

Dessa system kan användas för målning på fältet och vid målningsstationen på objekt av konstruktionsstål.

Dessa målningsystem är uppbyggda för korrosivitetsklasser C3 – C4 med hållbarhetsintervall very high - high.

Produkt		A1	A2	A3
TEKNOLAC COMBI 50	AK	1x60 µm		
TEKNOLAC COMBI 50	AK	2x100 µm		
TEKNOLAC COMBI 2280-02	AK		1x60 µm	
TEKNOLAC COMBI 2280-02	AK		2x100 µm	
TEKNOSYNT COMBI 50	AK			1x60 µm
TEKNOSYNT COMBI 50	AK			2x100 µm
Total skiktjocklek		260 µm	260 µm	260 µm
Målningsystemets VOC, g/m ²		300	157	208

Exempel på Teknos målningsystemkod	Exempel på målningsystemets uppbyggnad
TEC3.04/VH/A1	ISO 12944-5/C3.04-AK (AK260/3-FeSa 2½).
TEC4.03/H/A2	ISO 12944-5/C3.04-AK (AK260/3-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).

Se enskilda datablad för mera detaljerad information om ovanstående produkter.