

**Lämpliga korrosivitetsskisser/hållbarhetsintervall**
**C**

Målnings-system 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**

## 1-KOMPONENT COMBI Målningsystem 200 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 målningstationen på objekt av konstruktionsstål.

Dessa målningsystem är uppbyggda för korrosivitetsskisser C2 – C4 med hållbarhetsintervall very high - low.

Produkt		A1	A2	A3
TEKNOLAC COMBI 50	AK	1x80 µm		
TEKNOLAC COMBI 50	AK	2x60 µm		
TEKNOLAC COMBI 2280-02	AK		1x80 µm	
TEKNOLAC COMBI 2280-02	AK		1x120 µm	
TEKNOSYNT COMBI 50	AK			1x80 µm
TEKNOSYNT COMBI 50	AK			2x60 µm
Total skiktjocklek		200 µm	200 µm	200 µm
Målningsystemets VOC, g/m <sup>2</sup>		230	121	160

Exempel på Teknos målningsystemkod	Exempel på målningsystemets uppbyggnad
TEC2.04/VH/A1	ISO 12944-5/C2.04-AK (AK200/3-FeSa 2½).
TEC3.03/H/A2	ISO 12944-5/C3.03-AK (AK200/2-FeSa 2½).
TEC4.02/M/A3	ISO 12944-5/C4.02-AK (AK200/3-FeSa 2½).

Dessa Teknos målningsystem är uppbyggda i enlighet med standarderna ISO 12944:2017-2018. För att nå hållbarhetsintervall i de specificerade korrosivitetsskisserna 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.