

Kvalitetskontroll ved påføring av Silancolor Paint Plus / Tonachino Plus

Kontrollplan ved påføring ved påføring av Silancolor Paint Plus / Tonachino Plus

Prøving og kontroll av underlaget			
Kontroll	Kontrollmetode	Kontrollomfang	Krav
Renhet i underlaget	Visuell inspeksjon eller prøving med klebebånd.	Hele overflaten kontrolleres visuelt. Stikkprøver med klebebånd kan utføres.	Ingen urenheter eller rester av overflatebehandling i underlaget godtas.
Mottakskontroll av produkter og system			
Kontroll	Kontrollmetode	Kontrollomfang	Krav
Identitet	Kontroller identiteten til alle benyttede produkter.	Identitet kontrolleres alltid før bruk.	Merking og etiketter skal være i samsvar med prosjektbeskrivelsen.
Prøving og kontroll før og under påføring			
Kontroll	Kontrollmetode	Kontrollomfang	Krav
Fuktighet i underlaget	Visuell inspeksjon, eller prøvetaking. Måling av elektrisk motstand eller RF.	Hele overflaten kontrolleres visuelt før og under påføring av overflatebehandling.	Fuktigheten skal være iht. prosjektbeskrivelsen.
Temperatur i underlaget	Termometer.	Kontinuerlig for injisering. Målinger registreres når temperaturen er stabil (< 1° C / 5 minutter).	Temperaturen skal være +5 til +35° C .
Temperatur i omgivelsen	Termometer.	Utføres kontinuerlig og så ofte at man registrerer endringer på 2° C .	Temperaturen skal være +5 til +35° C .
Luftfuktighet	Kontroll og prøving med hygrometer.	Målingene utføres kontinuerlig så lenge arbeidene pågår.	Luftfuktigheten (RF) skal være iht prosjektbeskrivelsen.
Nedbør	Visuell observasjon av regn, snø, dugg og sprut.	Nedbøren registreres daglig så lenge arbeidene pågår.	Krav til nedbør skal være angitt i prosjektbeskrivelsen. Ingen nedbør direkte på konstruksjonen.
Vindstyrke	Kontroll ved bruk av vindmåler.	Målingene utføres kontinuerlig så lenge arbeidene pågår.	Vindstyrken skal være i iht. krav i prosjektbeskrivelsen, m/s .
Duggpunkt	Kontroll og prøving med termometer og hygrometer.	Duggpunktet kontrolleres kontinuerlig så lenge arbeidene pågår.	Temperaturen i underlaget skal være minst +3°C høyere enn duggpunktstemperaturen.
Våtfilmstykkelse	Våtfilmsmåler umiddelbart etter påføring. Hver prøve består av 3 enkeltmålinger.	Målingene utføres slik at det de gir et representativt bilde. Omfang velges av utførende entreprenør, stk / m² .	Våtfilmtykkelsen skal være iht. prosjektbeskrivelsen og teknisk datablad for respektive produkt.
Prøving og kontroll etter påføring			
Kontroll	Kontrollmetode	Kontrollomfang	Krav
Beleggets dekningsgrad	Visuell inspeksjon.	Hele overflaten kontrolleres.	Beleggets dekningsgrad skal være iht. prosjektbeskrivelsen. Det skal ikke være riss, pinholes, hull eller skader i belegget.
Heft	Ut boring av kjerneprøve og visuell inspeksjon, evt. trykkfasthetsprøving.	Prøving og kontroll utføres iht. spesifisert omfang, stk / m² .	Heften skal være iht. prosjektbeskrivelsen, MPa .
Farge og struktur på ferdig overflate	Visuell inspeksjon.	Hele overflaten kontrolleres.	Farge og struktur skal være iht. spesifikasjonen.

Kvalitetskontroll ved påføring av Silancolor Paint Plus / Tonachino Plus

Sjekkliste for prøving og kontroll før, under og etter påføring

Prosjektinformasjon	Utførende	Lokalitet
Navn/betegnelse:	Firma:	Etasje, akse, nummer etc.:
Adresse:	Utført av: .....	.....
Kontaktperson:	Adresse: .....	.....
Telefon:	Telefon: .....	.....
E-post:	E-post: .....	.....
Dato/tid: .....	.....	.....

Prøving og kontroll av underlaget

Kontroll	Krav	Måleresultat	Enhet	Dato / Klokkeslett	Sign.
Renhet i underlaget	Ingen urenheter eller rester av overflatebehandling i underlaget godtas.	.....	(-)	.....	.....

Mottakskontroll av produkter og system

Kontroll	Krav
Identitet	Merking og etiketter skal være i samsvar med prosjektbeskrivelsen.

Produkt	Farge	Dato mottatt	Teknisk datablad	Batchnummer	Transportdokumenter kontrollert	Signatur
Silancolor Paint Plus	<input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>
Silancolor Tonachino	<input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>

Prøving og kontroll før og under påføring

Kontroll	Krav	Måleresultat	Enhet	Dato / Klokkeslett	Sign.
Fuktighet i underlaget	Fuktigheten skal være iht prosjektbeskrivelsen.	.....	(RF)	.....	.....
Temperatur i underlaget	Temperaturen skal være +5 til +35° C.	.....	(°C)	.....	.....
Temperatur i omgivelsen	Temperaturen skal være +5 til +35° C.	.....	(°C)	.....	.....
Luftfuktighet	Luftfuktigheten (RF) skal være iht prosjektbeskrivelsen.	.....	(RF)	.....	.....
Nedbør	Krav til nedbør skal være angitt i prosjektbeskrivelsen, mm. Ingen nedbør direkte på konstruksjonen.	.....	(mm)	.....	.....
Vindstyrke	Vindstyrken skal være i iht. krav i prosjektbeskrivelsen, m/s.	.....	(m/s)	.....	.....

Kvalitetskontroll ved påføring av Silancolor Paint Plus / Tonachino Plus

Duggpunkt	Temperaturen i underlaget skal være minst +3°C høyere enn duggpunktstemperaturen.	_____	(°C)	_____	
		_____		_____	
		_____		_____	
		_____		_____	
Våtfilmstykkelse	Våtfilmtykkelsen skal være iht. prosjektbeskrivelsen og teknisk datablad for respektive produkt.	_____	(mm)	_____	
		_____		_____	
		_____		_____	
		_____		_____	
Prøving og kontroll etter påføring					
Kontroll	Krav	Måleresultat	Enhet	Dato / Klokkeslett	Sign.
Beleggets dekningsgrad	Beleggets dekningsgrad skal være iht. prosjektbeskrivelsen. Det skal ikke være riss, hull eller skader i belegget.	_____	(µm)	_____	
		_____		_____	
		_____		_____	
		_____		_____	
Heft	Heften skal være iht. prosjektbeskrivelsen, MPa .	_____	(MPa)	_____	
		_____		_____	
		_____		_____	
		_____		_____	
Farge og struktur på ferdig overflate	Farge og struktur skal være iht. spesifikasjonen.	_____	(-)	_____	
		_____		_____	
		_____		_____	
		_____		_____	

t