

Produktdatablad

Maj 2011

INTERNASJONALT MASTERDOKUMENT
KUN TIL PROFESJONELL BRUK



F1052V

P551-1052
2K polyestersparkel
2KG-3KG-10KG

Produkt	Beskrivelse
P551-1052/P2k – E3K + E10K	Universalsparkel
SHA306	Herder

Denne sparkel er det beste grunnlaget for alle **Nexa Autocolor** lakksystemer og kombinerer rask og enkel påføring med enkel sliping og en porefri finish. Moderne resepter minimerer risikoen for manglende vedheft, krymping eller misfarging av topplakken som kan forekomme med enkelte andre merker. Velg produkt etter jobben som skal utføres, for å sikre optimal påføring og lang holdbarhet.

Produktbeskrivelse

P551-1052 er en effektiv universalsparkel som kan brukes under ethvert **Nexa Autocolor** underlag eller fin sparkel. Den er enkel å påføre og gir fremragende vedheft på en rekke forskjellige metallunderlag, inkludert galvaniserte underlag.



Innovative reparasjonsløsninger

PROSESS

	Sparkelens tørketid og potlife varierer betraktelig, avhengig av verkstedets temperatur og hvor mye herder som er tilsatt. Det anbefales å bruke en elektronisk vekt eller dispenser (i tabellen nedenfor har 50 g sparkel omtrent samme størrelse som en golfball). Bland forsiktig for å unngå luftbobler.		
	Sparkel	Herder	
	P551-1080	SHA306	
	Sparkel 100 g 100 g 100 g	Herder 3 % 2 % 1 %	Verkstedstemperatur 5-10 °C 10-20 °C over 20 °C
	Ved sparkling av dype hull må det påføres flere tykke lag. La lagene tørke mellom hver påføring. Slip hvert lag for å sikre optimal vedheft. Arbeidstid: 3-12 minutter, avhengig av sparkeltype og forhold.		
	Lufttørrking ved 20 °C 15-30 minutter (avhengig av forhold)		
	Tørresliping - P80-P120		
	Maskinsliping , P150 - P240		
	2K polyestersparkler kan påføres ethvert Nexa Autocolor 2K underlag, 2K etsprimer, 2K epoksyprimer		



GENERELLE PROSESSNOTER

UNDERLAG OG KLARGJØRING

2K polyestersparkler må kun påføres:

- Grundig slipt og avfettet bart stål og aluminium.
(Bruk **Nexa Autocolor** 2K kromatfri etsprimer eller 2K epoksyprimer for å sikre maksimal holdbarhet.)
- Sunn og godt slipt glassfiber, polyestersparkel, fabrikkprimer og gammel lakk.

Følgende slipepapir anbefales: P80-P120

Merk:

1. P551-1052 kan også påføres galvaniserte underlag.
2. Hvis originallakken er termoplastisk akryl, må det renses til bart metall.
3. Må ikke påføres mellom 2 lag med lakktørkende lakk.

For å sikre maksimal holdbarhet må 2K kromatfri etsprimer påføres alle bare metallområder rundt 2K polyestersparkel før påføring av underlag.

ANDRE TING Å MERKE SEG

1. Rengjør utstyret umiddelbart med rengjøringsmidler eller en kraftig tynner.
2. Våtsliping av polyestersparkler anbefales ikke. Hvis dette gjøres, må reparasjonsområdet være helt tørt før overlakking, f.eks. ved bruk av IR eller ovn.
3. Ved lave temperaturer kan herdingen fremskyndes ved å varme opp panelene (IR eller ovn) før påføring av sparkel.
4. Som med alle polyestersparkler kan for mye eller for lite herder forårsake bleking eller misfarging av visse toplakkfarger.



VOC-informasjon

EUs grenseverdi for disse produktene (produktkategori IIB.b) i bruksklar form er maks. 250 g/l VOC.

VOC-innholdet i disse produktene i bruksklar form er maks. 250 g/l.

Avhengig av den valgte fremgangsmåten kan produktenes faktiske VOC-innhold være lavere enn kravet i EU-direktivet.

Disse produktene er kun beregnet for profesjonell lakkering og må ikke brukes til andre formål enn det som er angitt. Opplysningene i dette databladet er basert på nåværende vitenskapelig og teknisk kunnskap, og det er brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å sikre at produktet egner seg til det tiltenkte formålet. Når det gjelder helse- og sikkerhetsopplysninger, finner du disse i sikkerhetsdatabladet og på: http://www.ppg.com/Autocolor_MSDS

For mer informasjon, kontakt:

PPG Scandinavia
Tigervej 37
DK – 4600 Køge
Denmark

Tlf.: +45 43 43 65 66

Fax : +45 43 43 81 88

Nexa Autocolor, **ZK**, Aquabase, Aquadry og Ecofast er varemerker som tilhører PPG Industries.
Copyright © 2010 PPG Industries. Alle rettigheter forbeholdes.
Opphavsretten til ovennevnte produktnumre, som er originale, gjøres gjeldende av PPG Industries.

