

# SINT 700-S

1K satijnglans 1K Alkydlak

## PRODUCTEN

|                      |                  |       |
|----------------------|------------------|-------|
| Gepigmenteerde basis | DISOLAC          | 20    |
| Binder               | SINT 700-S       | 80    |
| Verdunner            | SOLV SYNTHETIC 3 | 0-30% |

## BESCHRIJVING EN EIGENSCHAPPEN

- Satijn glans
- Hoge duurzaamheid
- Snel drogend.
- Voor industrieel gebruik..

## EIGENSCHAPPEN VAN SINT 700-G

|                                                                 |                                      |                  |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------|
| Uiterlijk                                                       | Glad                                 |                  |
| Glansgraad                                                      | 45-60% bij 60°                       |                  |
| Soortelijk gewicht van de binder                                | 1,1 kg/l at 20°C                     |                  |
| Vaste stof (binder)                                             | 51-55 % (gewicht)                    | 36-40% (volume)  |
| Vaste stof klaar voor gebruik (zonder verdunning)               | 54-59 % (gewicht)                    | 40-45 % (volume) |
| VOC klaar voor gebruik (zonder verdunning)                      | > 500 g/l - 2004/42/EC - IIA(i)(500) |                  |
| Droge laagdikte                                                 | 50-60 microns (2 lagen)              |                  |
| Theoretische opbrengst 1 µm per liter binder                    | 410-610 m²/l                         |                  |
| Theoretische opbrengst 1 µm per liter gemengd zonder verdunning | 400-450 m²/l                         |                  |

## ONDERGROND EN VOORBEREIDING VAN HET OPPERVLAK

|                      | SCHOONMAAK | SCHUREN          | LAATSTE<br>SCHOONMAAK |
|----------------------|------------|------------------|-----------------------|
| Oude lakken          | DA93       | P360/400         | DA93                  |
| Kunststof Plastic    | --         | --               | --                    |
| Staal                | --         | --               | --                    |
| Gegalvaniseerd staal | --         | --               | --                    |
| Aluminium            | --         | --               | --                    |
| <b>PRIMERS</b>       |            |                  |                       |
| Primanyl 5011        | DA93       | ---              | ---                   |
| Primapox 6021        | DA93       | Optioneel (P320) | DA93                  |
| Primapox 6041        | DA93       | Optioneel (P320) | DA93                  |
| Primapur 9051        | DA93       | Optioneel (P320) | DA93                  |

Raadpleeg voor andere soorten ondergronden de Technische Dienst (SAT)

## TOEPASSING

|       | KLEINE OPPERVLAKE |                     | GROTE OPPERVLAKE |                     |
|-------|-------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| T(°C) | Verharder         | Verdunner           | Verharder        | Verdunner           |
| 18-25 | ---               | SOLV SYNTHETIC<br>3 | ---              | SOLV SYNTHETIC<br>3 |
| >25   | ---               | SOLV SYNTHETIC<br>3 | ---              | SOLV SYNTHETIC<br>3 |

|                                                                                     |                                            |                |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------|--------|
|  | Mixing ratio Disolac+/Binder (in gewicht)  | 20/80          |        |
|                                                                                     | Mixing ratio Verharder (in volume)         | Gepigmenteerde | Binder |
|                                                                                     |                                            | --             | --     |
|                                                                                     | Electrostatistische toepassing (in volume) |                |        |

|                                                                                     | Toepassing                 | %<br>verdunner<br>(Vol.) | Viscositeit<br>(20°C) COPA<br>FORD 4 | Druk<br>(BAR) | Productdruk<br>(BAR) | Nozzle<br>(mm) | Aantal<br>lagen x<br>µm droog | Flash<br>off<br>(min) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------------------|---------------|----------------------|----------------|-------------------------------|-----------------------|
|  | Bovenbeker<br>spuitpistool | 20-30%                   | 20-23"                               | 2-3           | ---                  | 1.3-1.5        | 2 x 25                        | 10'<br>20°C           |
|  | Kwast                      | 0-5%                     |                                      | --            | ---                  | --             | --                            | --                    |

Als de toepassing het gebruik van een additief vereist, moet hiermee rekening worden gehouden bij de toevoeging van de verdunning.

## DROGEN

|                                                                                                  |                                                                                                  |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <br>TEMPERATUUR | <br>BEHANDELING | DOOR<br>GEDROOGD |
| 20° C                                                                                            | 2h-2,5h                                                                                          | 24h              |

Het product bereikt zijn maximale prestatie na 15 dagen drogen in open lucht (omgevingstemperatuur 18-22°C) of in een kortere tijd bij een hogere temperatuur.  
Ovenuitharding wordt niet aanbevolen.

## AANVULLEND ADDITIEVEN VOOR SPECIAAL GEBRUIK

| SITUATIE                                             | ADDITIEF              | BESCHRIJVING                                                                                                          | EFFECT                                       |
|------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Kraters                                              | <b>Anti-Siliconen</b> | Hechtingverbetering bij siliconen geïnfecteerde objecten.                                                             | Antikrater .                                 |
| Weerbestendige UV filters                            | <b>UV Additive</b>    | Bescherming van de kleur tegen vertering (verkrijten).                                                                | Verhoogt de duurzaamheid van de coatingfilm. |
| Overspraygevoeligheid/<br>Te snel drogen van de film | <b>Flow Additive</b>  | Verbeterd de applicatie bij grote objecten of bij droge omstandigheden.                                               | Houdt de film langer open, vloeit langer uit |
| Ontvetten                                            | <b>D226<br/>DA93</b>  | D226 voor kunststoffen (plastics) en oppervlakken die elektrostatisch gevoelig zijn.<br>DA93 voor vette oppervlakken. |                                              |

Raadpleeg voor gebruik en instructies van de additieven het technische gegevensblad van elk product.

## VEILIGHEID

- Volg de instructies van de productlabel.
- Voor meer informatie check de Safety Data Sheet.
- Voldoet aan de landelijke wettelijke regeling voor veiligheid en gezondheid op het werk en afvalverwerking.

## OPSLAG

- Bewaar het product op een geventileerde plaats, ver van directe blootstelling aan zonlicht.
- Bewaren tussen +5°C en +30°C.

## **GARANTIE**

- 1 jaar in ongeopende originele verpakking.

Deze producten zijn alleen voor professioneel gebruik. Het veiligheidsinformatieblad moet vóór gebruik worden geraadpleegd en de voorzorgsmaatregelen op de productverpakking moeten in acht worden genomen. Het correcte gebruik ervan, in overeenstemming met het doel en met inachtneming van de technische en veiligheidsgegevens, die in deze documenten worden verstrekt, is de exclusieve verantwoordelijkheid van de gebruiker. ROBERLO S.A.U wijst elke aansprakelijkheid af voor het onjuist gebruik van een product.

De informatie in deze documentatie is gebaseerd op onze wetenschappelijke en technische kennis op de datum van uitgifte. ROBERLO behoudt zich het recht voor om alle of een deel van de informatie op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen en/of stop te zetten. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de update van de informatie te controleren. De nieuwste versie van dit document vervangt alle eerdere versies.

Alle clausules hierin zijn van toepassing op toekomstige wijzigingen of aanpassingen.  
Neem voor aanvullende technische informatie contact op met onze klantenservice of onze technische afdeling.