

---

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TYPE</b>                 | Lufttørrende, thixotrop vandfortyndbar primer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ANVENDELSE</b>           | Anvendes til beskyttelse af stål mod korrosion. Kan anvendes som éngangslakering d.v.s. primer og topcoat i ét produkt.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>SPECIELLE EGENSKABER</b> | Giver en god vedhæftning og en effektiv beskyttelse mod korrosion af stål.<br>Giver også en god vedhæftning på:<br>Aluminium, zink, silumin, kobber, messing og nogle plasttyper, som f.eks. akryl, PVC, polystyren, polycarbonat, ABS og SMC.<br>Er fremstillet med en thixotropi, der medfører stor "løbesikkerhed" ved påføringen.<br>Er fremstillet uden anvendelse af kromatholdige antikorrosions-pigmenter. |

---

**TEKNISKE DATA**

|                                                                                                  |                                                                                                                                                                          |                    |                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Volumen tørstof</b>                                                                           | 44%                                                                                                                                                                      |                    |                                               |
| <b>Total tørstofmasse</b>                                                                        | 667 g/l                                                                                                                                                                  |                    |                                               |
| <b>Flygtige organiske stoffer (VOC)</b>                                                          | 62 g/l                                                                                                                                                                   |                    |                                               |
| <b>Anbefalet lagtykkelse og teoretisk rækkeevne</b>                                              | Tørfilm (µm)<br>40                                                                                                                                                       | Vådfilm (µm)<br>85 | Teoretisk rækkeevne (m <sup>2</sup> /l)<br>12 |
| <b>Tørretid ved +23°C / 50% RH<br/>- overfladetør (ISO 1517)<br/>- håndteringstør (ISO 3678)</b> | Ca. 30 min.<br>1 - 2 timer                                                                                                                                               |                    |                                               |
| <b>Tørretid ved +80°C / 50% RH</b>                                                               | Varmetørring: Gennemtør efter 30 min.<br><br>Tørretiden er angivet ved en lagtykkelse på 40 µm tørfilm og ved en relativ luftfugtighed på max. 60% samt luftcirkulation. |                    |                                               |
| <b>- overmalbarhed</b>                                                                           | Efter 3 timer.                                                                                                                                                           |                    |                                               |
| <b>Fortynder</b>                                                                                 | Se side 2.                                                                                                                                                               |                    |                                               |
| <b>Rengøring</b>                                                                                 | Vand evt. med tilsætning af TEKNOCLEAN 6480-00.                                                                                                                          |                    |                                               |
| <b>Glans</b>                                                                                     | Fremstilles i mat og silkemat.                                                                                                                                           |                    |                                               |
| <b>Nuance</b>                                                                                    | Fremstilles i alle ønskede nuancer evt. med reference til RAL, NCS S eller lignende.                                                                                     |                    |                                               |
| <b>Opbevaring</b>                                                                                | Se side 2.                                                                                                                                                               |                    |                                               |
| <b>SIKKERHEDSDATA</b>                                                                            | Se sikkerhedsdatablad.                                                                                                                                                   |                    |                                               |

**BRUGSANVISNING****Forbehandling**

Bunden skal være fri for fedt, rust og glødeskaller.

**Koldvalset stål:** Alkalisk affedtning med TEKNOCLEAN 6490. Fosfatering.

**Varmvalset stål:** Slyngrenses eller sandblæses til rensningsgrad SA 2½ efter normen ISO 8501-1:1988.

**Aluminium:** Alkalisk affedtning med TEKNOCLEAN 6490. Kromatering, hvor udendørs holdbarhed kræves.

**Elforzinket stål:** Zinkfosfatering. Kromatering.

**Varmforzinket stål:** Sandsvirpning. Zinkfosfatering. Kromatering.

**Blanding af komponenter**

-

**Påføringsforhold**

Overfladen, som skal males, skal være tør. Under påføring og hærdning skal luftens, malingens og overfladens temperatur være over 15°C og den relative luftfugtighed under 70%.

**Påføring**

| <u>Udstyr</u>    | <u>Fortynder</u> | Retningsgivende viskositet<br><u>DIN-cup 4 mm 20°C</u> |
|------------------|------------------|--------------------------------------------------------|
| Lufftforstøvning | Vand             | 50 - 100 sek.                                          |
| Airless          |                  | Ufortyndet eller op til ca. 5% tilsætning af vand.     |

**Øvrige oplysninger**

Lagerstabilitet: Se etiket.  
Opbevaring skal ske i tætsluttende emballage.

Produktet skal opbevares frostfrit.

**Vedr. lakering på plast**

Vedhæftning til plasttypen skal afprøves før egentlig produktion, da der kan være store variationer afhængig af plastkvaliteten.

---

Oplysningerne i dette datablad er retningsgivende og er baseret på laboratorieforsøg og praktisk erfaring. Teknos garanterer, at produktkvaliteten stemmer overens med vores kvalitetssystem. Dog påtager Teknos sig intet ansvar for selve påføringsarbejdet, da det for en stor del afhænger af forholdene under håndtering og påføring. Teknos påtager sig intet ansvar for skader på grund af forkert anvendelse af produktet. Produktet er kun beregnet til professionelt brug. Dette indebærer, at brugeren skal have tilstrækkelig kendskab til korrekt anvendelse af produktet med hensyn til de tekniske og sikkerhedsmæssige aspekter. Den nyeste udgave af Teknos' datablade, sikkerhedsdatablade og systembeskrivelser findes på vores hjemmeside [www.teknos-group.com](http://www.teknos-group.com).

---