



# STANNOL®

Als het gaat om solderen  
When it's about soldering  
Quand il s'agit du soudage

## Technisch gegevensblad

# STANNOL® contactsoldeerpasta

### Beschrijving

De **STANNOL® contactsoldeerpasta** is een preparaat van geactiveerde vioolhars in minerale vetten, **STANNOL® contactsoldeerpasta** is een vloeimiddel voor het zachtsolderen type 1.1.2.C conform DIN EN 23454-1 (F-SW26) voor algemene soldeerwerkzaamheden. **STANNOL® contactsoldeerpasta** wordt bij voorkeur gebruikt voor het solderen van koper en koperlegeringen, nikkel (!) en nikkellegeringen en is geschikt voor de toepassing in de elektrotechniek. Het vertinnen van kabels, aansolderen van aansluitingen, afschermplaten en het repareren van leidingen zijn voorbeelden uit de praktijk.

De verwijdering van vloeimiddelresten is niet noodzakelijk, ze werken niet corroderend.

### Toepassing

Soldeerplaatsen dienen schoon en vrij van oppervlaktelagen te zijn, desnoods aanslijpen. **STANNOL® contactsoldeerpasta** op het te solderen metaal aanbrengen. De soldeerplaats met een geschikt apparaat (bv. soldeerbout) verhitten en soldeertin toevoeren. De soldeerplaatsen dienen minstens 50 graden warmer te zijn dan het smeltpunt (-bereik) van het soldeertin. Als soldeertin zijn loodhoudende soldeermiddelen, bv. Sn60Pb40, Pb70Sn30, evenals de loodvrije soldeermiddelen Sn99Cu1 en Sn96Ag4 geschikt. Bij toepassingen in de elektrotechniek moeten de vloeimiddelresten verwijderd worden.

**STANNOL® contactsoldeerpasta** is niet geschikt voor drink- en proceswaterleidingen.

### Fysieke eigenschappen en gegevens

<b>Kleur:</b>	geelachtig
<b>Druppelpunt:</b>	ca. 50°C
<b>Spreading over koper:</b>	minstens 350 mm <sup>2</sup>

### Originele verpakkingsformaten

<b>Art. Nr. 940358</b>	Blik 20 g in zelfbedieningsverpakking
<b>Art. Nr. 165018</b>	Blik 50 g

### Houdbaarheid

2 jaar vanaf leveringsdatum (bij een correcte opslag in de originele, gesloten verpakking).

De hoger vermelde gegevens zijn typische waarden, vormen echter geen specificatie. Het gegevensblad dient te uwer informatie. Onze toepassingstechnische advisering in woord en geschrift is vrijblijvend en dit ongeacht, of deze van de firma of van één van onze handelsagenten uitgaat – ook ten aanzien van eventuele octrooirechten van derden – en stelt onze klanten niet vrij van de eigen controle van onze producten op hun geschiktheid voor de beoogde methoden en doeleinden. Indien toch aansprakelijkheid onzerzijds in aanmerking komt, zorgen wij slechts in dezelfde mate als bij kwaliteitsgebreken voor een schadevergoeding.



# STANNOL®

Wenn's ums Löten geht  
When it's about soldering  
Quand il s'agit du soudage

## Gezondheid en veiligheid

Vóór het eerste gebruik het veiligheidsinformatieblad doorlezen en veiligheidsmaatregelen in acht nemen.

De hoger vermelde gegevens zijn typische waarden, vormen echter geen specificatie. Het gegevensblad dient te uwer informatie. Onze toepassingstechnische advisering in woord en geschrift is vrijblijvend en dit ongeacht, of deze van de firma of van één van onze handelsagenten uitgaat – ook ten aanzien van eventuele octrooirechten van derden – en stelt onze klanten niet vrij van de eigen controle van onze producten op hun geschiktheid voor de beoogde methoden en doeleinden. Indien toch aansprakelijkheid onzerzijds in aanmerking komt, zorgen wij slechts in dezelfde mate als bij kwaliteitsgebreken voor een schadevergoeding.