# Color Spray HIGH TEMPERATURE



**Technical data**

| | |
|---|---|
| Consistenza | Aerosol |
| Sistema di polierizzazione | Asciugatura |
| Totale contenuto solido | da 12% a 23,8% |
| Componenti organici volatili (VOC) | 622.50 g/lt |
| Tempo di asciugatura* (23°C e 50% R.H.) | Fuori polvere dopo 10 min, asciutto al tattoo dopo 20 min. Asciugatura completa dopo 24 ore. |
| Resistenza alle temperature** | 600 °C con picchi fino a 800 °C |
| Temperatura di applicazione | 5 °C → 35 °C |
| Resa | 1,5-2 m² |

* Questi valori possono variare in base a fattori ambientali quali temperatura, umidità e tipo di substrati. ** Queste informazioni si riferiscono al prodotto completamente polimerizzato.

**Descrizione prodotto**
Vernice con resistenza alle alte temperature

**Proprietà**

- Resistenza alle alte temperature
- La vernice resiste fino a 600 °C con picchi di 800°C.
- Tappo con chiusura di sicurezza
- Verniciabile

**Applicazioni**
Adatto per aspiratori, collettori, radiatori per auto, radiatori domestici, tubi, stufe e forni.

**Packaging**
*Colore:* nero opacp, rosso e grigio antracite
*Packaging*: 400 ml aerosol

**Shelf life**
2 anni in ambiente fresco e asciutto con temperature comprese tra +5°C e +25°C.

**Supbstrates**
*Substrates*: metallo e altre superfici resistenti alle alte temperature.
*Caratteristiche*: solida, asciutta, pulita, priva di polvere e grasso.

*Preparazione della superficie*: Rimuovere la polvere. Raccomandiamo un test applicativo preliminare.

**Metodo di applicazione**
*Metodo di applicazione:* Applicare su una superficie asciutta e priva di grasso, rimuovere prima la vecchia vernice sollevata e la ruggine. Agitare bene la bomboletta prima dell'uso. Applicare su una superficie asciutta. Spruzzare ad una distanza di ca. 20 cm dall'oggetto. Agitare bene prima di applicare ogni strato

La vernice deve asciugare a temperatura ambiente per almeno 2 giorni. Il terzo giorno l'oggetto deve essere portato gradualmente ad una temperatura di 300°C per stabilizzare permanentemente la vernice; dopo questa operazione l'oggetto può essere riscaldato alla temperatura desiderata, tramite forni o per induzione di calore.

**Raccomandazioni di salute e sicurezza**
Prendi in considerazione la consueta igiene del lavoro. Utilizzare solo in aree ben ventilate.

**Osservazioni**
Il prodotto a temperatura ambiente (circa 20°C) è semilucido (per i colori opachi). Per ottenere l'opacità specifica del colore, il prodotto deve essere sempre portato alla temperatura di esercizio, come sopra descritto.

Remark: This technical data sheet replaces al previous versions. The directives contained in this documentation are the result of our experiments and of our experience and have been submitted in good faith. Because of the diversity of the materials and substrates and the great number of possible applications which are out of our control, we cannot accept any responsibility for the results obtained. Since the design, the quality of the substrate and processing conditions are beyond our control, no liability under this publication is accepted. In every case it is recommended to carry out preliminary experiments. Soudal reserves the right to modify products without prior notice.

# Color Spray HIGH TEMPERATURE



**Responsabilità**

Il contenuto di questa scheda tecnica è il risultato di test, monitoraggio ed esperienza. È di natura generale e non costituisce alcuna responsabilità. È responsabilità dell'utente determinare mediante i propri test se il prodotto è adatto all'applicazione.

Remark: This technical data sheet replaces al previous versions. The directives contained in this documentation are the result of our experiments and of our experience and have been submitted in good faith. Because of the diversity of the materials and substrates and the great number of possible applications which are out of our control, we cannot accept any responsibility for the results obtained. Since the design, the quality of the substrate and processing conditions are beyond our control, no liability under this publication is accepted. In every case it is recommended to carry out preliminary experiments. Soudal reserves the right to modify products without prior notice.