



# TYTAN PROFESSIONAL

## ART SPRAY – ALTE TEMPERATURE

Technical Data Sheet - Revisione 01/01/2023

### CARATTERISTICHE

Smalto speciale con resina siliconica, resistente alle alte temperature. Per interni ed esterni.

Resiste a:

650°C (nero opaco) con picchi di 800°C

350°C (rosso)

- Finitura opaca
- Per interni ed esterni
- Resistente alle intemperie e alla luce
- Non ingiallisce
- Sovra-verniciabile
- La Bombola da 400 ml copre una superficie di 1,5 - 2 m<sup>2</sup>, a seconda della tonalità della vernice, del colore del fondo, dello spessore e del numero di mani

### USI PREVISTI

- Verniciatura di marmitte, collettori, radiatori, motori, termosifoni, canne fumarie, stufe, forni.

L'asciugatura rapida e la possibilità di essere sovra verniciata la rendono lo strumento ideale per il professionista, l'artigiano, l'industria ed il fai da te.

## NORME / APPROVAZIONI / CERTIFICAZIONI

Direttiva 2004/42/CE: C.O.V. Sottocategoria: Finiture Speciali

Valore Limite COV: 840 g/Litro

Contenuto max effettivo: 640 g/Litro

## DATI TECNICI

Aspetto	Valore
Bombola da 400 ml in banda stagnata in pressione [bar]	15
Caratteristiche	Valore
Resa [m <sup>2</sup> ]	1,5 - 2
Densità a 20°C [g/ml]	0.75 – 0.80
Pressione a 20°C [bar]	4,0 ± 0,5
Pressione a 50°C [bar]	8,0 ± 0,5
Punto di infiammabilità [°C]	0
Viscosità Coppa Ford	10.8 – 11
Residuo secco in bombola [%]	16,8 - 21
Granulometria [micron]	0 - 2
Grado di gloss	8 - 85
Spessore 1 mano [micron]	11
Spessore 3 mani [micron]	30
Temperatura di applicazione [°C]	5 - 35
Temperatura di esercizio [°C]	Rosso +350 Nero +600 (+800)
Tempi di Essiccazione	Valore
Fuori polvere [min]	10
Asciutto al tatto [min]	20
Asciutto in profondità [h]	2

## CONSIGLI D'USO

Prima dell'applicazione, leggere le istruzioni di sicurezza riportate sulla scheda di sicurezza dei materiali (MSDS).

Per un effetto ottimale spruzzare da 20-25 cm di distanza.

Durante l'impiego utilizzare dispositivi di protezione individuale adeguati (guanti, occhiali e mascherina).

Utilizzare in luoghi protetti dal vento, e ben areati. Seguire i testi di avvertimento sulle etichette.

### Preparazione della superficie

- Pulire la superficie da grasso e polvere.
- Rimuovere eventuale ruggine dai metalli
- Livellare le superfici irregolari utilizzando un fondo riempitivo
- Mascherare le parti da non trattare.

### Applicazione

- Scuotere vigorosamente la bombola per due minuti
- Fare una prova di spruzzo su una superficie a parte
  - Applicare in strati sottili con più mani incrociate, con un intervallo di 3-5 minuti tra una e l'altra
- Non applicare su vernici sintetiche

Successivamente all'applicazione dell'ultima mano, la vernice va fatta essiccare per almeno due giorni. Al terzo giorno l'oggetto va portato gradualmente alla temperatura di 250-300° per almeno 1/2 ora per far retinare e stabilizzare in modo definitivo la vernice;

NOTA BENE: il prodotto appena applicato risulta semilucido. Una volta effettuata l'operazione di stabilizzazione di cui sopra, il prodotto diventa opaco.

Dopo l'uso, per pulire la valvola, capovolgere la bombola e spruzzare per circa 3 secondi fino a quando non esce solo propellente. Si eviterà così che la valvola si ostruisca con residui di vernice



## NOTE / LIMITAZIONI

Le indicazioni ed i dati tecnici contenuti in questa scheda tecnica si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze e decliniamo ogni responsabilità per le conseguenze derivanti dal loro uso improprio. Di conseguenza, la nostra garanzia è limitata esclusivamente alla qualità del prodotto fornito. Le informazioni tecniche possono essere modificate senza preavviso. Se necessario richiedere la documentazione aggiornata.

L'unica garanzia offerta da Selena è che il prodotto soddisferà le sue attuali specifiche di vendita. Pertanto, l'unico ricorso a cui avrà diritto in caso di violazione di detta garanzia sarà limitato al rimborso del prezzo di acquisto o alla

sostituzione

di qualsiasi prodotto per il quale sia dimostrata una condizione diversa da quella garantita. Selena declina espressamente qualsiasi altra garanzia espressa o implicita di idoneità per uno scopo di marketing specifico. Allo stesso modo,

Selena declina ogni responsabilità per eventuali danni imprevedibili o

conseguenziali.

## TRASPORTO / CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco e asciutto.

Proteggere dalla luce solare diretta e da altre fonti di calore.

Durata: Vedere la scadenza sulla confezione.

## SICUREZZA E PRECAUZIONI PER LA SALUTE

I vapori non devono essere inalati per lunghi periodi o in alte concentrazioni. Pertanto, l'area di lavoro dovrebbe essere ben ventilata.

A causa di possibili irritazioni, deve essere evitato ogni contatto del prodotto fresco con gli occhi o le mucose. Se ciò accade, devono essere lavati con abbondante acqua e, se necessario, consultare un medico.

Indossare guanti occhiali e dispositivi di protezioni individuale idonei.

**LE MANI NON DEVONO ESSERE LAVATE CON SOLVENTI.**

Per maggiori informazioni richiedere la scheda di sicurezza del prodotto.