

# 1540 TREND

PRODOTTO DI PREPARAZIONE PER MATERIE PLASTICHE



## Descrizione e Impiego

Prodotto studiato per la preparazione delle materie plastiche per la successiva applicazione di fondi carteggiabili, fondi bagnato su bagnato e vernici di finitura.

## Preparazione del supporto

La superficie da trattare deve essere asciutta, pulita, esente da macchie di olio e di catrame e da residui di fango. Lavare accuratamente con acqua e sapone le plastiche da trattare e sgrassare successivamente con ANTISILICONE cod. 1618.

### Tipi di plastiche utilizzate nell'industria automobilistica

|         |  |
|---------|--|
| PP      | Polipropilene                          |
| PP/EPDM | Polipropilene/Gomma modificata         |
| PE/EPDM | Polietilene/Gomma modificata           |
| ABS     | Resina acrilonitrile-butadiene-stirene |
| PA      | Poliammide                             |
| PPO     | Polifenilenossido                      |
| PVC     | Cloruro di polivinile                  |
| PUR     | Poliuretano                            |
| PBT     | Polibutilene tereftalato (Pocan)       |

## Applicazione

### Metodo applicativo:

- aerografo misto aria: usare ugello Ø 1,2-1,4 mm e pressione di 2,5-3,0 bar.

### Preparazione del prodotto:

Il prodotto è pronto all'uso.

### Riverniciabile:

Dopo 10-15 minuti.

Nel caso in cui si debbano applicare successivamente fondi, finiture pastello o doppio strato su supporti flessibili o molto flessibili, è indispensabile additivare i prodotti con un additivo flessibilizzante.

## Stabilità di stoccaggio

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 24 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

## Caratteristiche Tecniche

|  |   |
|--|---|
| Colore   | trasparente   |
| Tipo di prodotto   | monocomponente  |
| Peso specifico   | 0,89 kg/l ( $\pm$ 0,01)                                 |
| Spessori consigliati   | 5-10 $\mu$ m secchi                                     |
| Resa pratica indicativa *  | 10-12 m <sup>2</sup> /l                                 |
| Essiccazione ad aria   | 2 minuti, fuori polvere                                 |
|  | 5 minuti, al tatto                                      |
|  | 10 minuti, in profondità                                |
| Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE)  | Cat. B/a: COV massimo 850 g/l<br>COV prodotto < 850 g/l |
| Classificazione AFNOR NF T 36-005  | Famiglia I - Categoria 10i                              |
| * La resa è calcolata allo spessore consigliato su superfici piane e regolari e può variare in funzione della ruvidità e dell'assorbimento del supporto. |   |
| I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C e 65% U.R.   |   |

## Avvertenze

- Solo per uso professionale.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'uso.
- Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Si consiglia di ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime reperibili nel mercato può portare a lievi scostamenti nei valori riportati. È quindi necessario che il compratore/utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail [assistenza.technica@impa.it](mailto:assistenza.technica@impa.it).