

FASTOP® ADVANCED NMP EV

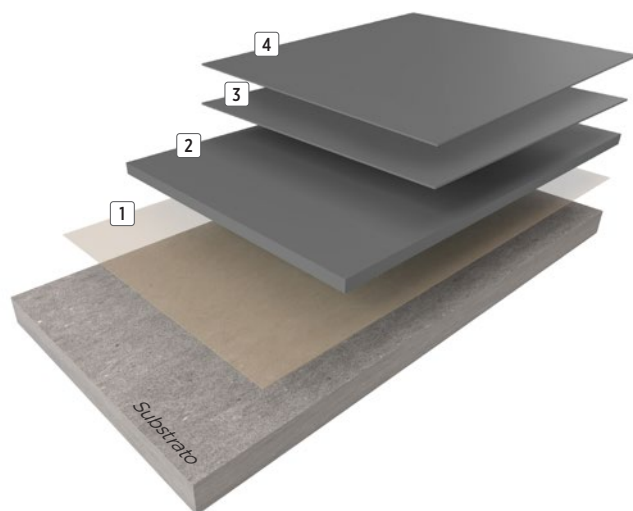
FasTop Advanced NMP EV è un sistema per pavimenti in resina, autolivellante, in poliuretano-cemento, con spessore di 3 mm, che presenta due finiture altamente resistenti agli agenti chimici che forniscono una finitura lucida durevole. Grazie alla sua resistenza all'NMP e al nerofumo, è specificamente progettato per gli stabilimenti di produzione delle batterie per veicoli elettrici, ma è anche adatto all'uso in stabilimenti farmaceutici, laboratori e impianti chimici.

VANTAGGI

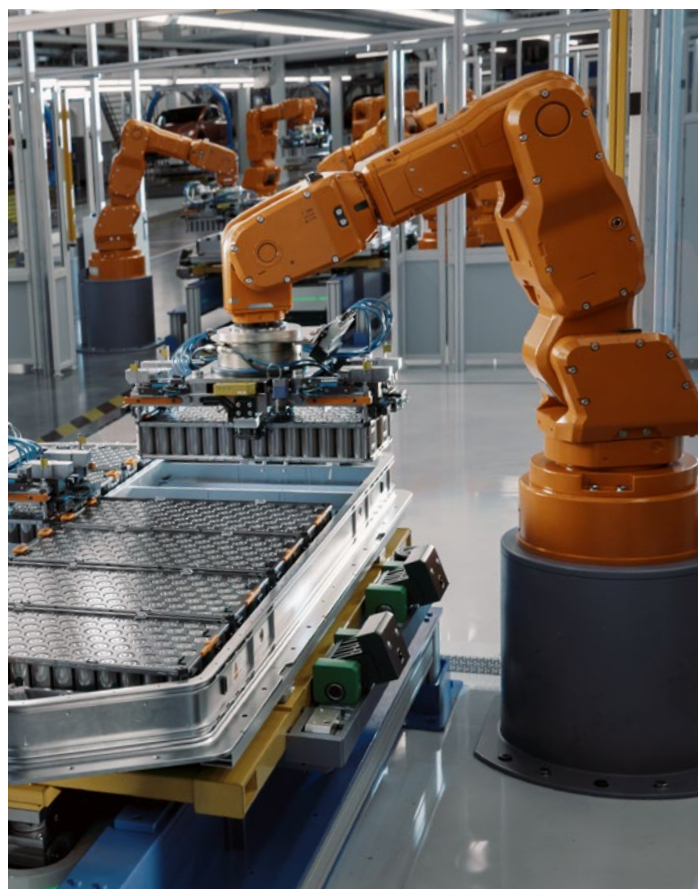
- Resistenza di 14 giorni all'N-metil-2-pirrolidone (NMP)
- Resistenza di 14 giorni al dimetilcarbonato (DMC)
- Resistenza molto elevata a una vasta gamma di agenti chimici
- Il profilo leggermente testurizzato riduce il potenziale di scivolamento
- Facile pulizia da nerofumo e grafite
- Altamente durevole
- COV bassi
- Emissioni basse
- Stabile ai raggi UV

USI

- Produzione di batterie
- Riciclaggio di batterie
- Camere bianche/dry room
- Impianti chimici
- Settore farmaceutico
- Laboratori
- Industria automobilistica
- Industria pesante
- Industria aerospaziale



- 4 Finitura: **Resutile™ HTS**
- 3 Finitura: **Resutile HPS**
- 2 Massetto: **FasTop SL23**
- 1 Primer: **FasTop Multi Primer**

3 mm

COLORI DISPONIBILI



Canada Grey



Light Grey



Black



Sandy Beige



Rich Green



Regal Blue



Rotunda Red



White



Bright Yellow



Steel Grey



Charcoal



Tile Red

* Disponibile anche nei colori **Safety Red** e **Safety Yellow**.

La presente riproduzione è un'approssimazione del colore effettivo. Fattori quali il tipo di prodotto, il grado di lucentezza, la texture, le dimensioni e la forma dell'area, l'illuminazione, il calore o il metodo di applicazione possono determinare variazioni di colore. La sostituzione dei colori di altri produttori può non essere rappresentativa delle nostre miscele. Contattare il proprio rappresentante Sherwin-Williams per maggiori dettagli.

COMPOSIZIONE DEL SISTEMA

| Strato | Prodotto | Consumo teorico kg/m² | Applicazione |
|-------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------------|
| Primer | FasTop Multi Primer | 0,3 | Rullo |
| Massetto | FasTop SL23 | 6 | Spatola/rastrello dentato |
| Finitura | Resutile HPS | 0,1 | Rullo |
| Finitura | Resutile™ HTS | 0,12 | Rullo |
| Spessore approssimativo: 3 mm | | | |

TEMPI DI INDURIMENTO TIPICI

| Temperatura | 10 °C | 20 °C | 30 °C |
|------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Traffico pedonale | 24 ore | 24 ore | 24 ore |
| Traffico elevato | 48 ore | 48 ore | 48 ore |
| Indurimento chimico completo | 14 giorni | 14 giorni | 14 giorni |

RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

| Sostanza chimica | Esposizione di 1 giorno | Esposizione di 7 giorni | Esposizione di 14 giorni |
|--------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|
| N-metil-2-pirrolidone (NMP) | Nessun cambiamento | Nessun cambiamento | Nessun cambiamento |
| Dimetilcarbonato | Nessun cambiamento | Leggero scolorimento | Leggero scolorimento |
| Nerofumo | Nessun cambiamento | Nessun cambiamento | Nessun cambiamento |
| Grafite | Nessun cambiamento | Nessun cambiamento | Nessun cambiamento |
| Acido cloridrico 30% (muriatico) | Nessun cambiamento | Nessun cambiamento | |
| Skydrol | Nessun cambiamento | Nessun cambiamento | |
| Fluido freni | Nessun cambiamento | Nessun cambiamento | |
| Combustibile per aviazione | Nessun cambiamento | Nessun cambiamento | |
| Glicole etilenico | Nessun cambiamento | Nessun cambiamento | |
| Acido solforico 37% (acido batterie) | Nessun cambiamento | | |

PROPRIETÀ FISICHE TIPICHE

| | | |
|--------------------------------|---------------------------------|--|
| Resistenza alle abrasioni | ASTM D4060 | Mola CS-17, carico 1000 gm, 1000 cicli - perdita 11,7 mg |
| Resistenza alla compressione | BS EN ISO 604:2003 | 43 MPa |
| Resistenza alla trazione | BS EN ISO 527 - 2:2012 | 7 N/mm² |
| Resistenza alla flessione | ISO 178:2010 | 26 N/mm² |
| Resistenza all'adesione | BS EN 13892 - 8:2002 | >3 N/mm² |
| Resistenza agli urti | BS EN 1504 - 2:2004 | Classe II |
| Resistenza alla temperatura | Temperature fino a 80 °C a 3 mm | |
| Resistenza agli agenti chimici | Eccellente | |
| Reazione al fuoco | BS EN 13501 - 1:2018 | B _{fl} - s1 |
| Categoria FeRFA | 5 | |

PERCHÉ SHERWIN-WILLIAMS FA LA DIFFERENZA

Sherwin-Williams High Performance Flooring offre ai propri clienti in tutto il mondo una competenza di prim'ordine nel settore, un servizio tecnico e di specifiche impareggiabile e un'assistenza commerciale regionale senza eguali.

