

tesa® 60153

Adhesion Promoter Fast Cure

Informazioni Prodotto



Trattamento superficiale a rapida polimerizzazione per migliorare l'adesione su vari substrati

Descrizione prodotto

tesa® 60153 Adhesion Promoter Fast Cure è una soluzione all'avanguardia progettata per massimizzare la forza di adesione dei nastri adesivi sensibili alla pressione di tesa. Sviluppato con tecnologia di ultima generazione, questo promotore a rapida polimerizzazione è ottimizzato per un'ampia gamma di substrati — dai materiali plastici a bassa energia superficiale comunemente usati nell'industria automobilistica, come PP/EPDM e PE, fino alle plastiche moderatamente polari come ABS, PU e PBT, nonché ai metalli come l'alluminio. La sua formulazione unica garantisce un'adesione rapida e robusta, rendendolo uno strumento versatile ed essenziale per ottenere risultati di incollaggio superiori in molteplici applicazioni industriali.

Caratteristiche

- È particolarmente consigliato per la nostra famiglia di prodotti ACX^{plus}
- La tracciabilità UV di questo promotore di adesione consente un facile controllo qualità durante il processo applicativo

Applicazione

tesa® 60153 Adhesion Promoter Fast Cure è versatile e adatto per migliorare l'adesione dei nastri adesivi sensibili alla pressione di tesa su una vasta gamma di materiali. Questa ampia compatibilità lo rende una scelta ideale per diverse applicazioni in vari settori. Si consiglia di valutare l'efficacia di tesa® 60153 Adhesion Promoter Fast Cure sul substrato specifico in questione per garantire prestazioni di adesione ottimali.

Informazioni Tecniche (valori medi)

I valori presenti in questa sezione dovrebbero essere considerati rappresentativi e non dovrebbero essere usati per scopi precisi.

Composizione prodotto

- Colore giallo

Assortimento di prodotti

- Colori disponibili giallo
- Formati disponibili 1L, 100ml

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------|
| • Consistenza | liquido | • Tasso di diffusione ca. | 15 m ² /l |
| • Densità del supporto | 0.82 g/cm ³ | • Viscosità | 20 mPa s |
| • Solidi | 9 % | | |

tesa® 60153

Adhesion Promoter Fast Cure

Informazioni Prodotto

Info aggiuntive

Prima dell'uso del nostro promotore di adesione, la superficie per l'incollaggio deve essere priva di polvere, grasso, olio, umidità e altri contaminanti. Pertanto si raccomanda vivamente di pulire il substrato con un panno privo di pelucchi utilizzando solventi, come etanolo o isopropanolo, o il nostro tesa® 60040 Industry Cleaner.

Dopo aver pulito la superficie, si può procedere con l'applicazione del nostro tesa® 60153 Adhesion Promoter Fast Cure. Si consiglia di applicare i promotori di adesione con una spugna di melamina o un panno privo di pelucchi. L'intera superficie deve essere rivestita uniformemente con il promotore di adesione per ottenere le migliori prestazioni di incollaggio. Per assicurarsi che il primer sia completamente asciutto, è fondamentale attendere almeno 30 secondi fino a 5 minuti (a seconda della temperatura e dell'umidità circostanti), dando tempo sufficiente per l'evaporazione dei solventi. Si raccomanda di mantenere la superficie preparata priva di contaminanti prima dell'applicazione del nastro.

Una volta che il substrato è stato correttamente pretrattato con tesa® 60153 Adhesion Promoter Fast Cure, il tempo aperto per l'incollaggio dovrebbe essere di diverse ore. Si ricorda che, data la moltitudine di formulazioni disponibili sul mercato, è consigliato testare il nostro tesa® Adhesion Promoter prima dell'utilizzo.

- La durata di conservazione di questo prodotto è di almeno 12 mesi se conservato a temperatura ambiente nel suo contenitore originale sigillato.
- Per ulteriori informazioni e consigli sulla gestione sicura, consultare la nostra scheda dati di sicurezza (SDS), disponibile su richiesta

tesa® 60153

Adhesion Promoter Fast Cure

Informazioni Prodotto

Dichiarazione di non responsabilità

I nastri adesivi tesa vengono utilizzati in svariati settori per rispondere ad un'ampissima casistica di necessità. Le nostre pubblicazioni riportano numerosi esempi d'uso tendenti ad indirizzare l'utilizzatore verso la miglior soluzione di uno specifico problema. Ogni prodotto tesa è stato sviluppato per essere idoneo ad una particolare gamma di applicazione. Ciononostante, l'esperienza dimostra che anche a riguardo di un dato problema le soluzioni possono differire da caso a caso. Per questo è auspicato che si proceda, ove possibile ai propri tests, allo scopo di meglio verificare l'attitudine del nastro adesivo tesa scelto alla specifica prestazione richiesta. Il servizio tecnico tesa è a completa disposizione. Tutte le informazioni e le raccomandazioni riportate nelle nostre pubblicazioni sono frutto di esperienza teorica e pratica e sono divulgate nella più assoluta buona fede, anche se non comportano alcuna forma di garanzia, né possono essere considerate base per specifiche tecniche.



Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=60153>