

Divisione Autocarrozzeria**3M™ 471LA Hookit™ Trizact™ Disco per carteggiatura per i trasparenti-P1500****1) Codice prodotto**02088 - 150 mm
02094 - 75 mm**2) Descrizione e uso finale**

Progettato per rimuovere difetti sulle vernici come sporgenze ed effetto a buccia d'arancia. Da usare per la carteggiatura a umido per ridurre la formazione di polvere e prevenire un intasamento prematuro.

3) Proprietà fisiche

Supporto	:	supporto in poliestere da 0,076 mm
Minerale	:	ossido di alluminio
Gamma di grane	:	grana 1500
Rivestimento	:	struttura Trizact
Legante	:	resina impermeabile
Fissaggio	:	dischi Hookit™
Formato di conversione	:	dischi Hookit™ da 150 mm/75 mm

Caratteristiche	Benefici
Supporto in film	Durata più lunga Qualità migliore
Tecnologia minerale Trizact per buone prestazioni	Maggiore durata Efficienza e produttività maggiori
Livello di finitura desiderato	Qualità migliore
Uso a umido con nebulizzazione di quantità minime di acqua	Durata maggiore e pulizia minima dopo l'uso
Uso con interfaccia	Maggiore produttività Qualità migliore
Metodo a macchina	Maggiore produttività

4) Istruzioni per l'uso

- Assicurarsi che la superficie verniciata sia completamente pulita. Lo sporco depositato sulla superficie o sul disco può provocare segni profondi sulla superficie verniciata.
- Usare il prodotto a umido erogando acqua con uno spruzzino sulla superficie verniciata prima di carteggiare per opacizzare le superfici.
- Per pannelli sagomati o con linee in rilievo, usare il prodotto su un'interfaccia spugnosa per ottenere maggiore flessibilità e ridurre il pericolo di spellare oltre i bordi.
- Usare sempre il prodotto a umido, ma senza una quantità eccessiva di acqua per estendere la durata del disco. L'uso a secco o con acqua insufficiente causa l'intasamento del disco. Una quantità eccessiva di acqua fa scivolare il prodotto sulla superficie senza un'appropriata azione di opacizzazione.
- Azionare la levigatrice a velocità media (una velocità eccessiva può provocare il rischio di carteggiare oltre i bordi). Carteggiare le aree due volte per completare l'opacizzazione.

5) Conservazione

È consigliabile conservare tutti i prodotti abrasivi rivestiti a livelli costanti di temperatura e umidità compresi negli intervalli 18 °C-22 °C e 35%-50% di umidità relativa. Questi prodotti devono essere tenuti lontano da pareti, finestre o pavimenti umidi (o freddi) per evitare il possibile assorbimento di umidità. È altrettanto preferibile evitare la vicinanza a fonti di calore come condotti di immissione di vapore, radiatori, condutture di aria calda, forni e così via.

Il prodotto va conservato in modo ottimale, nella confezione originale fino al momento dell'uso. Durata di conservazione indefinita in queste condizioni di conservazione ideali.

6) Sicurezza

Se possibile, la carteggiatura deve essere eseguita in un'area ben ventilata ed è vivamente raccomandato indossare occhiali, una maschera antipolvere e guanti adatti.

I dischi devono essere utilizzati solo su utensili dotati di un platorello di supporto progettato allo scopo e mantenuto sempre in buone condizioni.

I dischi abrasivi devono essere estesi simmetricamente a non più di 2 mm oltre la ghiera esterna del platorello di supporto.

Dischi abrasivi o platorelli di supporto danneggiati o deformi non devono essere utilizzati.

I dischi e i platorelli non devono essere modificati in alcun modo. Devono inoltre essere utilizzati solo nella forma e nelle dimensioni originali, così come vengono forniti.

È consigliabile utilizzare i dischi solo su platorelli di supporto in cui sia chiaramente specificata la velocità di funzionamento massima consentita. La velocità specificata non deve essere superata.

Gli utensili devono essere utilizzati in modo che il disco tenga l'angolatura minore possibile rispetto al pezzo da lavorare. Prestare particolare attenzione che i dischi vengano montati centralmente rispetto al platorello di supporto.

Se inutilizzate, le smerigliatrici a disco devono essere collocate su un supporto progettato allo scopo o, in alternativa, appoggiate sulla parte posteriore. Il disco o il platorello non deve essere mai a contatto con il pavimento o il banco da lavoro.

3M™ 471LA Hookit™ Trizact™ Disco per carteggiatura per i trasparenti-P1500 è destinato ESCLUSIVAMENTE AD UN UTILIZZO PROFESSIONALE.

7) Dichiarazione di non responsabilità

Tutte le informazioni, i dati tecnici e le raccomandazioni contenute nel presente documento sono basate su prove che consideriamo affidabili, ma che non esauriscono l'intera casistica dei possibili utilizzi del prodotto e pertanto l'accuratezza e la loro completezza non può essere garantita in tutte le circostanze. Prima dell'utilizzo il cliente dovrà determinare se il prodotto è adatto all'uso che intende farne, verificando altresì la corrispondenza tra i dati qui riportati e le prove da esso effettuate, assumendosi ogni rischio e responsabilità relativa. Per qualsiasi informazione rispetto a reclami, garanzie e responsabilità 3M rimanda alle proprie Condizioni Generali di Vendita e/o ai manuali di istruzioni e certificati di garanzia relativi ai singoli prodotti, ove applicabile.

Per ulteriori informazioni su salute e sicurezza, rivolgersi alle sedi riportate di seguito:

3M Italia srl
Divisione Prodotti Autocarrozzeria
Via Norberto Bobbio 21
20096 Pioltello MI
Tel. 02 7035.1
innovation.it@mmm.com
www.3mautocarrozzeria.it

© 3M 2024. 3M, Hookit e Trizact sono marchi commerciali dell'azienda 3M. Tutti i diritti riservati