



Scheda tecnica

Data di validità: 24/02/2020 Sostituisce: 01/01/2000

Scheda tecnica Automotive Aftermarket

3M™ Hookit™ Disco abrasivo 325U (blu)

1) Part Nbr

Codice prodotto	Grana	Formato
51371	Disco abrasivo blu, grana 80	Disco multiforato 150 mm
51373	Disco abrasivo blu, grana 120	Disco multiforato 150 mm
51374	Disco abrasivo blu, grana 150	Disco multiforato 150 mm
51375	Disco abrasivo blu, grana 180	Disco multiforato 150 mm
51376	Disco abrasivo blu, grana 220	Disco multiforato 150 mm
51377	Disco abrasivo blu, grana 240	Disco multiforato 150 mm
51378	Disco abrasivo blu, grana 280	Disco multiforato 150 mm
51379	Disco abrasivo blu, grana 320	Disco multiforato 150 mm
51380	Disco abrasivo blu, grana 360	Disco multiforato 150 mm
51381	Disco abrasivo blu, grana 400	Disco multiforato 150 mm
51382	Disco abrasivo blu, grana 500	Disco multiforato 150 mm
51383	Disco abrasivo blu, grana 600	Disco multiforato 150 mm

2) Descrizione e uso finale

Prodotto ad alte prestazioni progettato per l'uso con la levigatrice DA. Questo prodotto è dotato di un taglio iniziale molto veloce su metallo, vernice e riempitivi, nei settori



Scheda tecnica

Data di validità: 24/02/2020 Sostituisce: 01/01/2000

aerospaziale, automobilistico e altre applicazioni industriali. Particolarmente efficace nelle grane fini per le proprietà anti intasanti.

3) Proprietà fisiche

Supporto : Peso "C" con supporto in nylon spazzolato
Minerale : Miscela granuli Precision Shaped Grain/Alox (grane grossolane)
Ossido di alluminio (grane fini)
Protettivo: Rivestimento chiuso
Incollaggio : Resina
Gamma di grane: 80-600

4) Istruzioni per l'uso

Da utilizzare su lacche, vernici, plastica e stucchi/primer in poliestere.

5) Conservazione

È consigliabile conservare tutti i prodotti abrasivi rivestiti a livelli costanti di temperatura e umidità comprese negli intervalli 18 °C-22 °C e 50%-65% 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. In queste condizioni la durata del prodotto non è definita.

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 macchine dotate di un platorello di supporto progettato allo scopo e mantenuto sempre in buone condizioni.

I dischi abrasivi devono estendersi simmetricamente per un massimo di 2 mm oltre il bordo del platorello di supporto.

Non devono essere utilizzati dischi abrasivi o platorelli di supporto danneggiati o deformati.

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.

Si raccomanda di 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.

Le macchine devono essere utilizzate in modo che il disco tenga l'angolazione minore possibile rispetto al pezzo da lavorare.

Particolare attenzione deve essere prestata per garantire che i dischi privi di foro centrale vengano montati centralmente rispetto al platorello di supporto.

Con dischi auto-adesivi, è necessario prestare particolare attenzione per impedire che le facce dell'adesivo e quelle del cuscinetto di supporto vengano contaminate da polvere o da altre



Scheda tecnica

Data di validità: 24/02/2020 Sostituisce: 01/01/2000

sostanze estranee prima dell'installazione. Se indicata, la durata di conservazione specificata dal produttore non deve mai essere superata.

Se utilizzate insieme a dischi auto-adesivi, le macchine pneumatiche devono essere avviate e maneggiate saldamente e il disco deve essere tenuto a contatto leggero con l'area di lavoro.

Se inutilizzate, le levigatrici 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™ Hookit™ disco abrasivo 325U è progettato **ESCLUSIVAMENTE PER USO INDUSTRIALE PROFESSIONALE**.

7) Dichiarazione di non responsabilità

Tutte le informazioni tecniche, le indicazioni e le raccomandazioni sono basate su test ritenuti affidabili da 3M alla data odierna, ma l'accuratezza o la completezza di tali informazioni non può essere garantita. Prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi che sia idoneo per l'applicazione prevista. Poiché le condizioni e i metodi di utilizzo del prodotto e delle informazioni qui menzionate sono al di fuori del nostro controllo, oltre che per dichiarazioni fraudolente, 3M declina espressamente qualsiasi responsabilità in merito a qualsiasi risultato ottenuto o derivante da qualsiasi utilizzo del prodotto o affidamento su tali informazioni.

Per ulteriori informazioni su salute e sicurezza

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

© 3M 2019. 3M e Hookit sono marchi commerciali dell'azienda 3M. Tutti i diritti riservati