

## Divisione Autocarrozzeria

### 3M™ Abrasivi 288U Gold

---

#### 1) Disponibilità del prodotto

I prodotti 3M™ Abrasivi 288U Gold sono disponibili in un'ampia gamma di grane e configurazioni, tra cui:

- Dischi di varie dimensioni, con e senza fori
- Fogli e fogli in rotolo
- Fogli in rotolo e dischi con supporto in spugna
- Semplici o con sistema di fissaggio 3M™ Hookit™
- Fogli manuali a secco

#### 2) Descrizione e uso finale

Abrasivo standard ad alte prestazioni, progettato per l'uso con una levigatrice rotorbitale (o su un blocco) o a mano. Il prodotto si caratterizza per un taglio efficace e prolungato adatto all'uso su rivestimenti trasparenti, smalti, fondi, stucco e plastiche.

I prodotti sono progettati per garantire l'estrazione delle polveri, se utilizzati con un sistema di estrazione delle polveri idoneo.

Grana	Applicazioni
40	Notevole capacità di asportazione di materiale - rivestimenti resistenti.
80	Asportazione di materiale generico - Vernice, stucco, ecc. Utilizzato per la pulizia dell'area da riparare e per rimuovere tutte le tracce di vernice o ruggine. Sagomatura iniziale dello stucco.
120	Utilizzato per rimuovere tutte le tracce di vernice o ruggine. Carteggiatura dello stucco.
150	Utilizzato per rimuovere tutte le tracce di vernice o ruggine. Carteggiatura dello stucco.
180	Azzeramento dei bordi intorno all'area da riparare.
220	Azzeramento dei bordi intorno all'area da riparare. Rifinitura delle superfici.
240	Rifinitura delle superfici. Sagomatura dello stucco. Rimozione dei danni da pietrisco prima della riparazione.

320	<b>Carteggiatura/sgrossatura del fondo. Azzeramento dei bordi finale e rifinitura dei bordi prima dell'applicazione del fondo (disco su levigatrice rotorbitale) Carteggiatura della cataforesi.</b>
400	Ultima rifinitura del fondo prima dell'applicazione di vernice. Carteggiatura paraurti in plastica. Carteggiatura di danni da pietrisco - preparazione per l'applicazione di rivestimento di base opaca e trasparente.
500	Ultima rifinitura del fondo prima dell'applicazione di vernice. Carteggiatura paraurti in plastica.
600	Carteggiatura finale del primer prima dell'applicazione del rivestimento di basi opache critiche.
800	Sfumatura

### 3) Proprietà fisiche

Supporto	Carta con una gamma di sistemi di fissaggio
Minerale	Miscela brevettata 3M™ di granuli abrasivi (minerale a base di ossido di alluminio)
Legante	A base resina
Colore	Oro
Grane	Da 40 a 800

### 4) Istruzioni per l'uso

Il prodotto può essere utilizzato su uno strumento o manualmente. Il prodotto deve essere utilizzato asciutto.

Per ottenere i migliori risultati, utilizzare il prodotto in combinazione con un sistema di estrazione delle polveri.

### 5) Conservazione

È consigliabile conservare tutti i prodotti abrasivi rivestiti a livelli costanti di temperatura e umidità compresi nei seguenti intervalli: da 18 a 22 °C; da 50% a 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 viene conservato in modo ottimale nella confezione originale fino al momento dell'uso. In queste condizioni, la durata di conservazione è indefinita.

## 6) Sicurezza

Se possibile, la carteggiatura deve essere eseguita in un'area ben ventilata ed è vivamente raccomandato indossare occhiali a mascherina, una maschera antipolvere e guanti adatti. I platorelli non devono essere modificati in alcun modo. Devono inoltre essere utilizzati solo nella forma e nelle dimensioni originali, così come vengono forniti.

**I 3M™ Abrasivi Gold sono destinati 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](http://www.3mautocarrozzeria.it)

3M e Hookit sono marchi commerciali di 3M Company, © 3M 2026. Tutti i diritti riservati.