

PROCUT

Fogli e dischi abrasivi con supporto in film

I dischi e i fogli RUPES PROCUT con supporto in film segnano un nuovo standard nella levigatura professionale. Progettati con grani abrasivi sia ceramici che in ossido di alluminio di alta qualità e un resistente supporto in film di poliestere (PET), questi innovativi abrasivi offrono un'eccellente capacità di taglio, un pattern di segni di levigatura uniforme e una lunga durata operativa. La combinazione di materiali ad alte prestazioni e un processo di rivestimento di precisione garantisce una resistenza superiore a strappi, sfilacciamenti e intasamenti, anche nelle applicazioni più impegnative.

Grazie a uno speciale strato di stearato che favorisce l'aspirazione della polvere, i dischi e i fogli abrasivi PROCUT assicurano una finitura costante mantenendo la loro efficacia nel tempo. Ideali per lavorazioni a secco, si adattano facilmente a una vasta gamma di superfici: dai primer e vernici nel settore automotive a metalli, plastiche e materiali compositi.

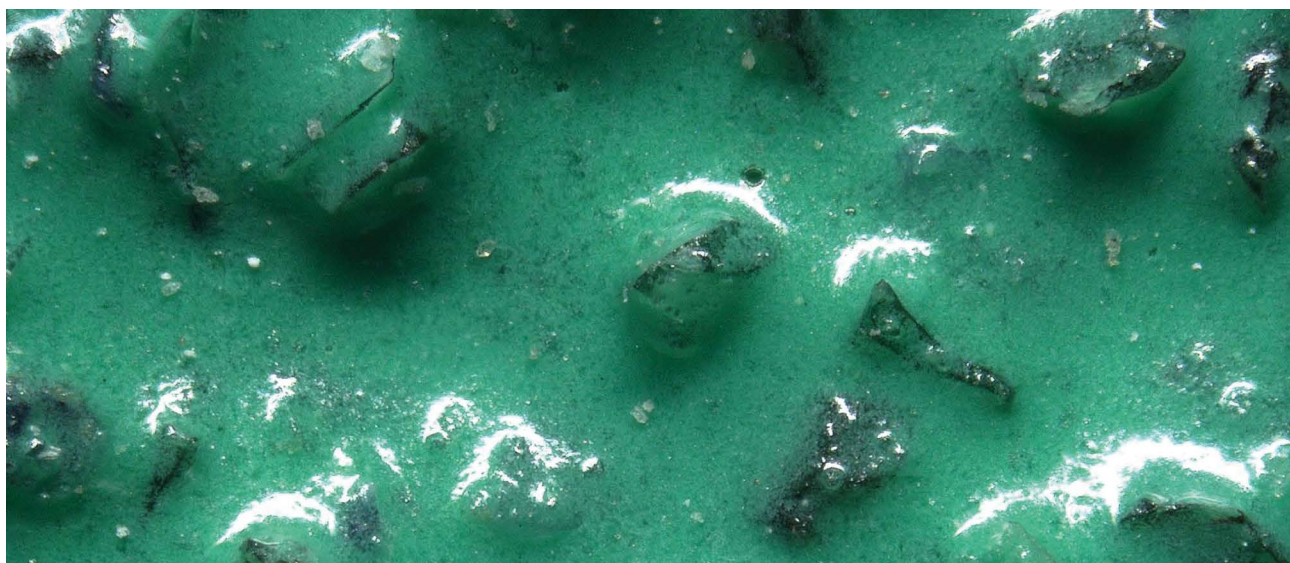
Gli abrasivi RUPES PROCUT offrono ai professionisti una soluzione affidabile ed efficiente, progettata per garantire alte prestazioni, sia per la rimozione dei difetti che per la preparazione delle superfici per la finitura.

Caratteristiche

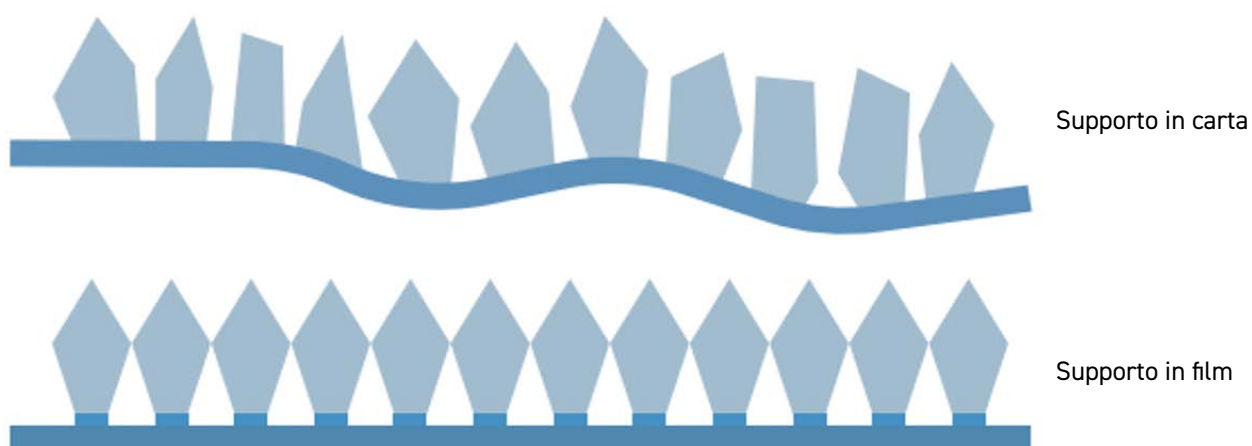
- Gli abrasivi RUPES PROCUT rappresentano l'evoluzione della levigatura grazie ai grani ceramici e al supporto in PET, per un'elevata efficienza, una levigatura omogenea e lunga durata.
- Lo strato di stearato ottimizza l'aspirazione della polvere anche nelle condizioni più impegnative, riducendo l'intasamento e garantendo una durabilità superiore.
- Ideali per l'uso a secco, si adattano con facilità a varie superfici in ambito automotive e industriale, per la rimozione dei difetti, la preparazione e la rifinitura delle superfici.

Struttura della grana abrasiva

- Miscela di abrasivi ceramici fino alla grana P320 e di abrasivi in ossido di alluminio dalla grana P360 in su, selezionati per la loro durezza e la capacità di mantenere un'efficace azione di taglio anche dopo un uso prolungato.
- Distribuzione precisa e uniforme dei grani, ottenuta tramite un avanzato processo di rivestimento che assicura un pattern di levigatura regolare e controllato.
- Struttura microcristallina compatta, rivestita con uno strato di stearato che favorisce l'aspirazione della polvere e limita l'intasamento, migliorando la durata operativa dell'abrasivo.



Vista microscopica della struttura dei grani degli Abrasivi PROCUT con supporto in film.



Disegno 2D della struttura della grana degli Abrasivi PROCUT con supporto in film.

Settori



Automotive



Nautica

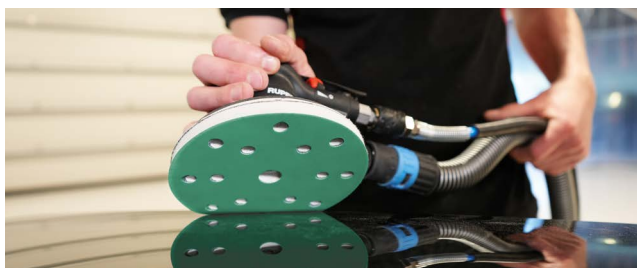


Aviazione



Falegnameria

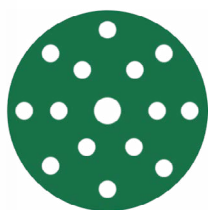
Materiali e applicazioni



Vernice, stucco, primer e gelcoat.



Legno e materiali compositi.



PROCUT - DISCHI ABRASIVI CON SUPPORTO IN FILM Ø150mm

CODICE	Grana	Fori	Quantità confezione	Mix ceramico
9.45FD040	P40	15	50	
9.45FD060	P60	15	50	
9.45FD080	P80	15	50	
9.45FD100	P100	15	50	
9.45FD120	P120	15	50	
9.45FD150	P150	15	50	
9.45FD180	P180	15	50	
9.45FD220	P220	15	50	
9.45FD240	P240	15	50	
9.45FD280	P280	15	50	
9.45FD320	P320	15	50	
9.45FD360	P360	15	50	
9.45FD400	P400	15	50	
9.45FD500	P500	15	50	
9.45FD600	P600	15	50	
9.45FD800	P800	15	50	
9.45FD1000	P1000	15	50	
9.45FD1200	P1200	15	50	
9.45FD1500	P1500	15	50	
9.45FD2000	P2000	15	50	



WET&DRYFINISH

Dischi abrasivi con interfaccia in spugna

I nuovi dischi abrasivi in spugna WET&DRYFINISH di RUPES rappresentano un passo avanti nella levigatura di finitura. Progettati per la preparazione delle superfici prima della lucidatura, offrono una soluzione premium per i professionisti che ricercano risultati impeccabili sia su superfici verniciate che su gelcoat.

Grazie al supporto in spugna altamente flessibile e alla disposizione multi-foro, questi dischi garantiscono un'eccellente estrazione della polvere, un contatto ottimale con la superficie e un controllo superiore, soprattutto su forme curve o complesse.

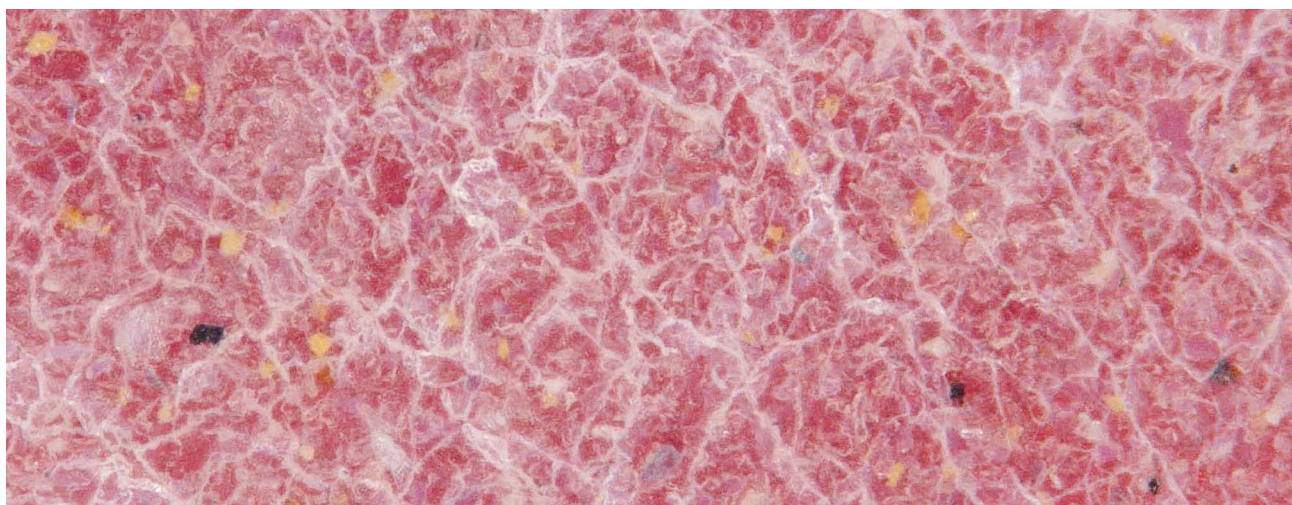
Combinando abrasivi in ossido di alluminio ad alte prestazioni con una struttura porosa avanzata anti-intasamento, i dischi abrasivi in spugna WET&DRYFINISH assicurano un'azione di taglio costante, un'ottima qualità di finitura e un ambiente di lavoro pulito e privo di polvere. Progettati per l'uso a macchina, possono essere utilizzati sia a secco che a umido per applicazioni di levigatura fine in diversi settori.

Caratteristiche

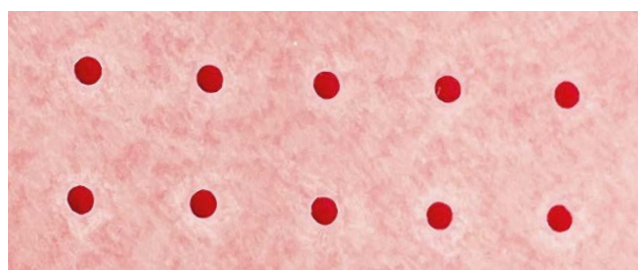
- Offrono prestazioni di levigatura superiori con una finitura uniforme, garantendo al tempo stesso un'eccellente efficienza nella rimozione del materiale.
- Migliorano l'aspirazione della polvere grazie a uno speciale rivestimento anti-intasamento e a una struttura porosa che mantiene l'area di lavoro più pulita più a lungo.
- Si adattano perfettamente a ogni contorno grazie al supporto in spugna ultra-flessibile, offrendo un controllo eccezionale su superfici curve o irregolari. Ideali per applicazioni a secco e a umido su un'ampia varietà di materiali.

Struttura della grana abrasiva

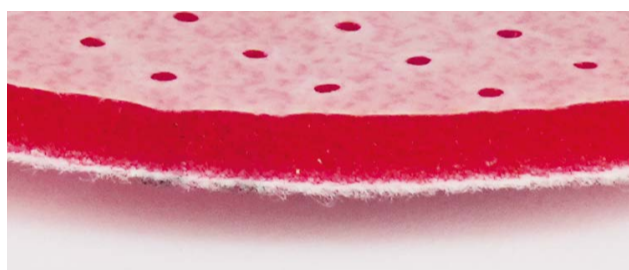
- Grani abrasivi in ossido di alluminio ad alte prestazioni, selezionati per garantire operazioni di levigatura costanti e precise.
- Distribuzione uniforme dei grani su struttura porosa, per una finitura controllata e risultati di alta qualità.
- Combinazione abrasiva anti-intasamento, studiata per ridurre l'accumulo di residui e mantenere un'efficienza costante durante l'uso.



Vista microscopica della struttura dei grani degli Abrasivi WET&DRYFINISH con interfaccia in spugna.



Ingrandimento della configurazione dei fori.



Dettaglio dell'interfaccia in spugna.



Disegno 2D della struttura della grana degli Abrasivi WET&DRYFINISH con interfaccia in spugna.

Settori



Automotive



Nautica

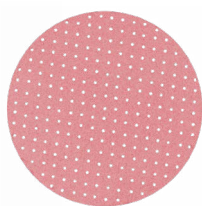


Aviazione

Materiali e applicazioni

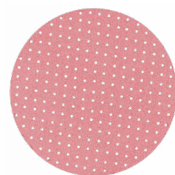


Superfici verniciate e gelcoat. Ideale per la levigatura a secco e a umido dopo la correzione dei difetti di verniciatura, prepara la superficie alla lucidatura riducendo i tempi di lavorazione.



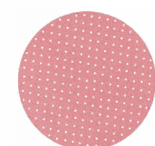
WET&DRYFINISH - DISCHI ABRASIVI CON INTERFACCIA IN SPUGNA Ø150mm

CODICE	Prezzo confezione	Grana	Quantità confezione
9.45SD1500	93,00 €	P1500	20
9.45SD2000	93,00 €	P2000	20
9.45SD3000	93,00 €	P3000	20



WET&DRYFINISH - DISCHI ABRASIVI CON INTERFACCIA IN SPUGNA Ø125mm

CODICE	Prezzo confezione	Grana	Quantità confezione
9.45SC1500	64,00 €	P1500	20
9.45SC2000	64,00 €	P2000	20
9.45SC3000	64,00 €	P3000	20



WET&DRYFINISH - DISCHI ABRASIVI CON INTERFACCIA IN SPUGNA Ø75mm

CODICE	Prezzo confezione	Grana	Quantità confezione
9.45SE1500	31,00 €	P1500	20
9.45SE2000	31,00 €	P2000	20
9.45SE3000	31,00 €	P3000	20



WETFINISH

Dischi abrasivi con interfaccia in spugna

I dischi abrasivi in spugna RUPES WETFINISH sono progettati per applicazioni di levigatura ad umido, in particolare su superfici verniciate in ambito automobilistico. Caratterizzati da una superficie abrasiva microstrutturata con un design tridimensionale a piramide, questi dischi garantiscono prestazioni costanti per tutta la loro durata. Man mano che lo strato superiore si consuma, nuovi abrasivi affilati vengono esposti, assicurando una finitura uniforme dall'inizio alla fine.

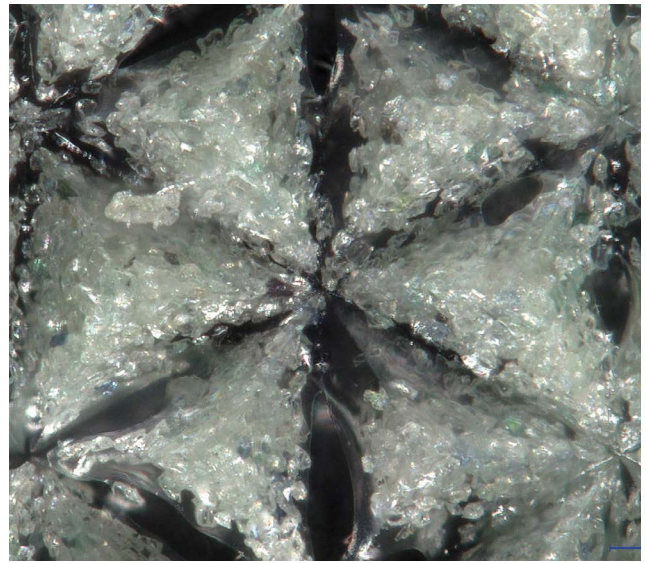
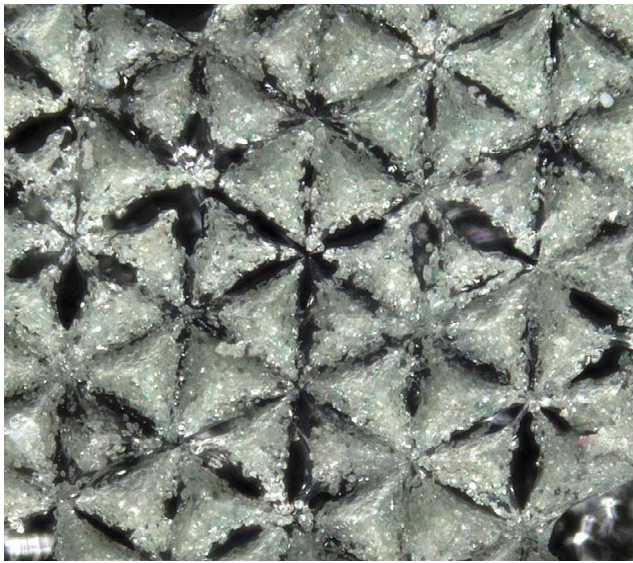
Montati su un'interfaccia in spugna morbida, offrono un'eccellente adattabilità ai contorni della superficie e sono ottimizzati per l'uso a umido. La loro struttura unica riduce al minimo l'accumulo di calore, rendendoli ideali per la levigatura dei trasparenti, la rimozione di difetti minori o la preparazione delle superfici alla lucidatura finale.

Caratteristiche

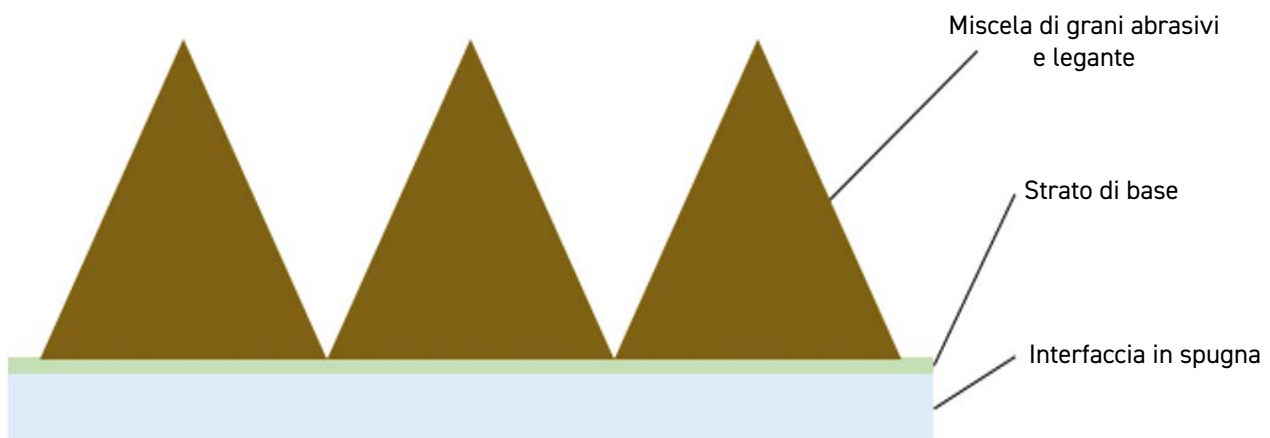
- Il design dei grani a forma di piramide 3D consente un'abrasività auto-rigenerante, garantendo prestazioni durature e risultati costanti.
- Gli spazi tra le strutture abrasive migliorano l'evacuazione dei residui e la dissipazione del calore, riducendo l'intasamento e prolungando la durata utile del disco.
- Il supporto in spugna morbida offre flessibilità e controllo, rendendo questi dischi ideali per superfici delicate, curve o sagomate.

Struttura della grana abrasiva

- Superficie abrasiva microstrutturata a piramide, progettata per esporre nuovi grani affilati durante l'uso, garantendo un taglio uniforme e controllato.
- Struttura abrasiva tridimensionale, che assicura prestazioni costanti per tutta la durata del disco.
- Composizione progettata per l'uso a umido, con ridotta tendenza all'intasamento. Ideale per la levigatura a umido dopo la correzione dei difetti di verniciatura.



Vista microscopica della struttura dei grani degli Abrasivi WETFINISH con interfaccia in spugna.



Disegno 2D della struttura della grana degli Abrasivi WETFINISH con interfaccia in spugna.

Settori



Automotive



Nautica

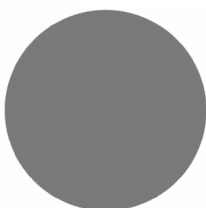


Aviazione

Materiali e applicazioni

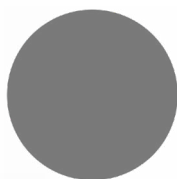


Superfici verniciate e gelcoat. Ideale per la levigatura a umido dopo la correzione dei difetti di verniciatura, prepara la superficie alla lucidatura riducendo i tempi di lavorazione.



WETFINISH - DISCO ABRASIVO CON INTERFACCIA IN SPUGNA Ø150mm

CODICE	Prezzo confezione	Grana	Quantità confezione
9.45TD3000	96,00 €	P3000	20



WETFINISH - DISCO ABRASIVO CON INTERFACCIA IN SPUGNA Ø125mm

CODICE	Prezzo confezione	Grana	Quantità confezione
9.45TC3000	72,00 €	P3000	20



WETFINISH - DISCO ABRASIVO CON INTERFACCIA IN SPUGNA Ø75mm

CODICE	Prezzo confezione	Grana	Quantità confezione
9.45TE3000	36,00 €	P3000	20



MICROFINISH

Dischi adesivi per denibbing

I dischi adesivi RUPES MICROFINISH rappresentano una soluzione abrasiva all'avanguardia, progettata appositamente per la correzione dei difetti di verniciatura. Il cuore di questa innovazione è una speciale struttura a grani piramidali, studiata per garantire prestazioni di taglio costanti, ottima durata e risultati superficiali eccellenti, con un accumulo minimo di calore e un'intasamento ridotto.

Grazie alla tecnologia avanzata del supporto in film microabrasivo e al caratteristico profilo a margherita, questo disco è perfetto per la rimozione di piccoli difetti di verniciatura, riducendo visibilmente l'effetto opaco localizzato (effetto moneta) e garantisce una levigatura fluida e controllata.

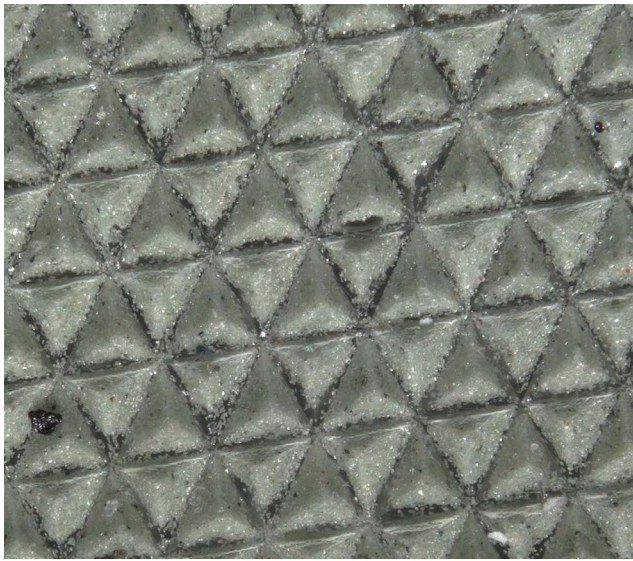
Perfetto per l'uso a umido, il disco adesivo MICROFINISH è lo strumento ideale per una rimozione dei difetti di verniciatura efficiente e con una finitura impeccabile.

Caratteristiche

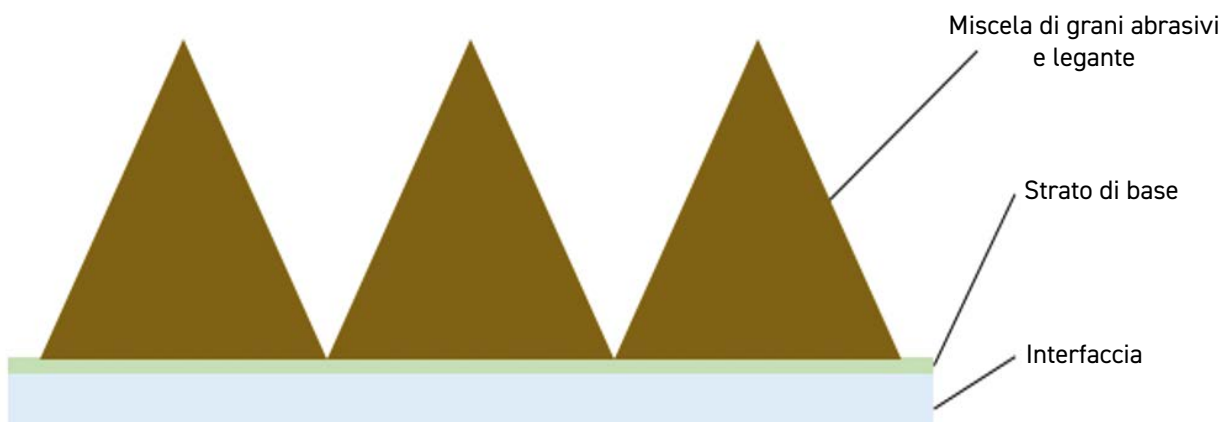
- I dischi adesivi RUPES MICROFINISH sono specificatamente progettati per operazioni di rimozione dei difetti di verniciatura come sporchini e colature.
- La speciale struttura a grani piramidali e il film microabrasivo garantiscono prestazioni costanti, minimo intasamento e risultati superficiali eccellenti.
- Il profilo a margherita aiuta a ridurre l'effetto opaco localizzato (effetto moneta), la flessibilità e il controllo. Ideale per ritocchi localizzati e correzioni di dettaglio in applicazioni a umido.

Struttura della grana abrasiva

- Struttura a grani piramidali microabrasivi, progettata per garantire un'azione di taglio costante e una finitura di alta qualità.
- Grani disposti in configurazione controllata per ridurre l'intasamento nella correzione di difetti di verniciatura.
- Tecnologia abrasiva ideale per la correzione dei difetti di verniciatura, grazie alla progressiva esposizione dei micrograni che assicura prestazioni ottimali anche nei lavori di precisione.



Vista microscopica della struttura dei grani degli Abrasivi MICROFINISH.



Disegno 2D della struttura della grana degli Abrasivi MICROFINISH.

Settori



Automotive



Nautica



Aviazione

Materiali e applicazioni



Superfici verniciate. Rimozione dei difetti di verniciatura come sporchini e colature.

MICROFINISH - DISCHI ADESIVI PER DENIBBING Ø35mm



CODICE	Prezzo confezione	Grana	Quantità confezione
9.45DF2000	42,00 €	P2000	100
9.45DF3000	42,00 €	P3000	100
9.45DF2000/500	195,00 €	P2000	500
9.45DF3000/500	195,00 €	P3000	500

RUPES



INTERFACCE

Le interfacce in spugna, prodotte internamente da RUPES, sono progettate per migliorare i risultati della levigatura, lasciando che il disco abrasivo si adatti alle diverse forme della superficie di lavoro e creando una finitura migliore e più uniforme. Disponibili in tre diametri e in due diversi spessori, con e senza fori, presentano dei micro ganci per una forte presa tra carta abrasiva ed interfaccia e per ridurre il rischio di danni alla superficie. Il materiale in spugna di alta qualità garantisce inoltre una resistenza all'usura ed una maggiore durata.



INTERFACCIA IN SPUGNA SENZA FORI Ø75mm

CODICE	Prezzo confezione	Fori	Spessore	Quantità confezione
990.013	8,20 €	-	7mm	2
990.014	8,20 €	-	12mm	2



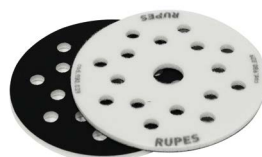
INTERFACCIA IN SPUGNA SENZA FORI Ø125mm

CODICE	Prezzo confezione	Fori	Spessore	Quantità confezione
980.038	15,40 €	-	7mm	2
980.044	15,40 €	-	12mm	2



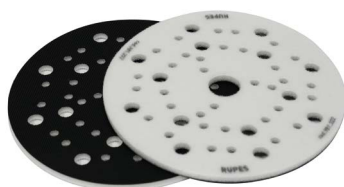
INTERFACCIA IN SPUGNA SENZA FORI Ø150mm

CODICE	Prezzo confezione	Fori	Spessore	Quantità confezione
981.325	19,00 €	-	7mm	2
981.324	20,50 €	-	12mm	2



INTERFACCIA IN SPUGNA 8+8+1 FORI Ø125mm

CODICE	Prezzo confezione	Fori	Spessore	Quantità confezione
980.039	15,40 €	8+8+1	7mm	2
980.043	15,40 €	8+8+1	12mm	2



INTERFACCIA IN SPUGNA MULTIHOLE Ø150mm

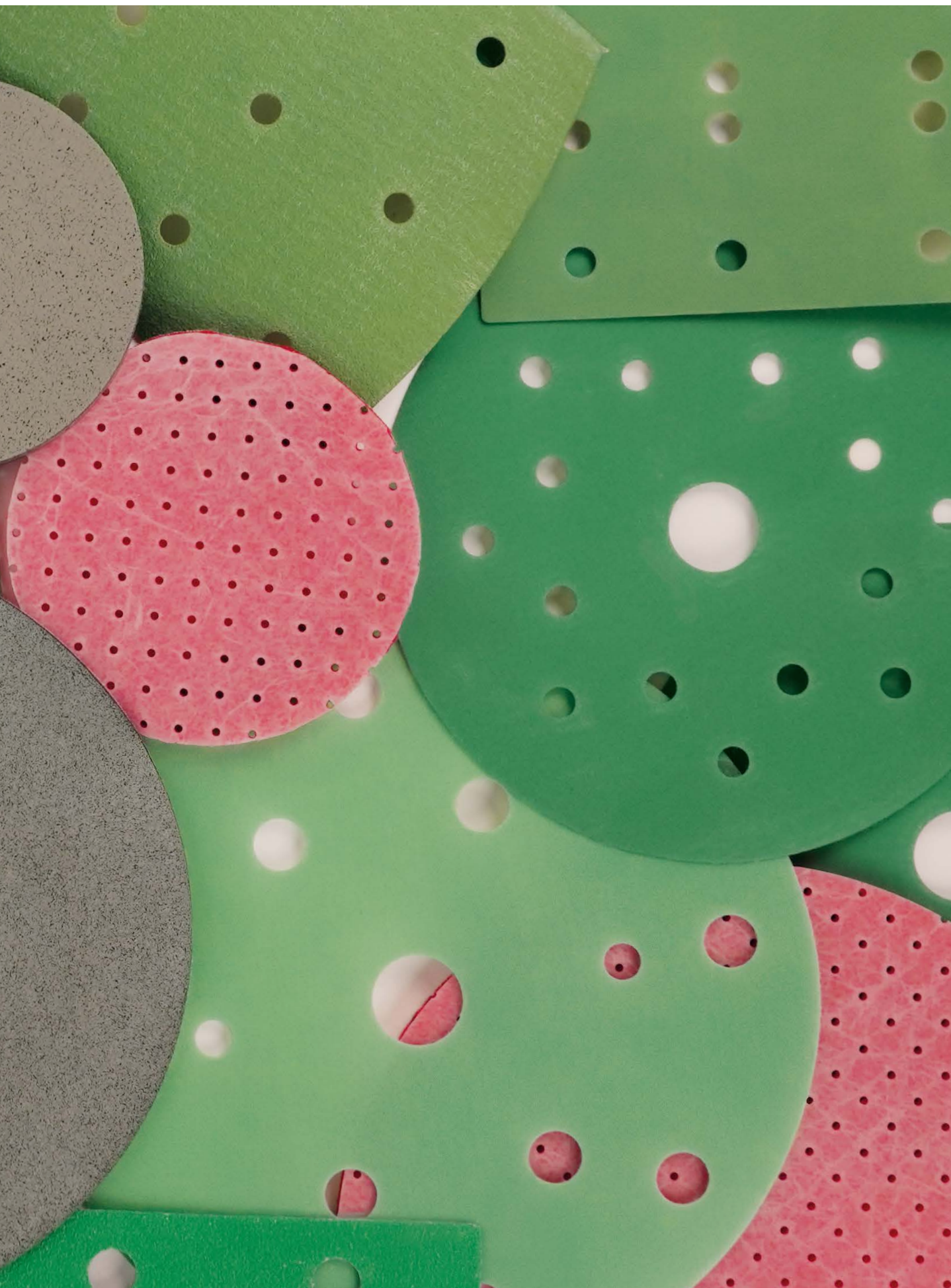
CODICE	Prezzo confezione	Fori	Spessore	Quantità confezione
981.322	20,50 €	Multiholes	7mm	2
981.323	24,60 €	Multiholes	12mm	2



INTERFACCIA PLATORELLO Ø30mm - Ø1.25" PER LD30 - LD32

CODICE	Prezzo	Fori	Spessore	Quantità confezione
9P06.062	8,00 €	-	-	1







RUPES S.p.A a socio unico

Via Marconi, 3A, loc. Vermezzo, 20071
Vermezzo con Zelo (MI) - Italy

+39 - 02.94.69.41

info_rupes@rupes.it

RUPES USA, Inc.

531 South Taylor Ave Louisville, CO 80027

+1- 877-224-5750

info@rupesusa.com

www.rupes.com
www.rupesusa.com