

Stato:	Ok
Approvazione:	07.01.2026

Classificazione	Serie disponibili al pubblico
Tipo prodotto:	Abrasivi con materiale espanso
Settori principali:	Automotive Finiture di interni Aerospaziale
Altri settori:	Cucine Marine Finestre e porte

Caratteristiche del prodotto	
Tipo di grana:	ossido di alluminio
Granulometria (totale):	60-220; 280
Supporto:	schiuma poliuretana (morbido)
Cosparsione:	meccanica
Legante:	legante elastico
Copertura speciale:	
Equipaggiamento:	

Caratteristiche	Tecnologia
Capacità di asportazione:	5 - media
Durata:	9 - molto elevata
Finitura:	8 - buona
Flessibilità:	10 - molto flessibile
Pressione di appoggio:	5 - media

Vantaggi	
Finiture di interni:	<ul style="list-style-type: none"> - Scelta cromatica delle grane - Non incide in profondità, grazie all'espanso ad effetto ammortizzante - Eccellente adattabilità a contorni, smussi e profili - Intasamento ridotto - Riutilizzabile più volte - Prestazioni uniformi per l'intera durata utile del prodotto - Può essere utilizzato sia a secco che ad umido
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> - Può essere utilizzato sia a secco che ad umido - Scelta cromatica delle grane - Intasamenti ridotti, grazie alle caratteristiche di tridimensionalità, alla struttura in espanso, al sistema di legante e alla grana - Per zone difficilmente accessibili e profili arrotondati - Superfici uniformi anche su pezzi in lavorazione bombati - Valori uniformi di rugosità grazie alla capacità costante di smerigliatura - Ridotto rischio di graffi nella levigatura della vernice a causa dell'eccessiva pressione di appoggio

Vantaggi

Aerospaziale:	<ul style="list-style-type: none"> - Può essere utilizzato sia a secco che ad umido - Scelta cromatica delle grane - Intasamenti ridotti, grazie alle caratteristiche di tridimensionalità, alla struttura in espanso, al sistema di legante e alla grana - Per zone difficilmente accessibili e profili arrotondati - Superfici uniformi anche su pezzi in lavorazione bombati - Valori uniformi di rugosità grazie alla capacità costante di smerigliatura - Ridotto rischio di graffi nella levigatura della vernice a causa dell'eccessiva pressione di appoggio
---------------	---


Impieghi



Finiture di interni:	<ul style="list-style-type: none"> - Levigatura ad asportazione di vernici vecchie trasparenti, colori e scoloriture - Levigatura ad asportazione di fibre di legno in rilievo - Levigatura ad asportazione della superficie per una migliore aderenza del colore
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> - Uniformare legno e materie plastiche - Levigatura di vernici convenzionali vecchie e nuove, fondi catalizzati e colori - Levigatura di fondi catalizzati in punti di difficile accesso - Opacizzazione di vernice - Carteggiatura e levigatura a spianare di stucchi e fondi catalizzati - Levigatura intermedia di vernici
Aerospaziale:	<ul style="list-style-type: none"> - Uniformare legno e materie plastiche - Levigatura di vernici convenzionali vecchie e nuove, fondi catalizzati e colori - Levigatura di fondi catalizzati in punti di difficile accesso - Carteggiatura e levigatura a spianare di stucchi e fondi catalizzati - Levigatura intermedia di vernici

Materiali

Finiture di interni:	<ul style="list-style-type: none"> ○ Foglio di melamina ○ Plastica ● Colore vecchio ● Colore ● Fondo catalizzato ○ Gesso ● Legno duro ● Legno tenero ○ Sostanze minerali ○ Stucco ● Vernice vecchia ○ Vernice nitrocellulosa ● Vernice PUR ● Vernice UP ● Vernice UV ● Vernice all'acqua
	<ul style="list-style-type: none"> Colore vecchio Colori Fondo catalizzato Gesso Legno Legno Sostanze minerali Stucco Vernice vecchia Vernici Vernici Vernici Vernici Vernici

Materiali		
Automotive:	Colori Fondi Fondo catalizzato Materiali compositi Materie plastiche Vernici	<ul style="list-style-type: none"> ● Colore ● Applicazione del fondo ● Fondo catalizzato ● Materiale composito ● Plastica ● Vernice vecchia
Aerospaziale:	Fondi Materiali compositi Materie plastiche	<ul style="list-style-type: none"> ● Colore ● Fondo catalizzato ● Vernice vecchia ● Applicazione del fondo ● Materiale composito ● Plastica

Formati della confezione	Sovraconfezione	Sottoconfezione
	Abrasivi con materiale espanso	<ul style="list-style-type: none"> - Tampone - Dischi

Impiego	Gruppo superiore	Sottogruppo
	Smerigliatrice portatile	Levigatrice rotoorbitale/levigatrice rotativa
	Levigatura manuale	Levigatura manuale
Levigatura:	Levigatura a secco, Levigatura con liquido refrigerante	

Dettagli	
Non adatto per:	
Consigli per la levigatura:	
Indicazione di sicurezza:	<p>Rispettare le raccomandazioni per la sicurezza valide attualmente in vigore consultabili su: www.sia-abrasives.com > Competenza > Sicurezza</p> <ul style="list-style-type: none"> - Utilizzare un'efficace sistema di aspirazione della polvere, oppure indossare una mascherina per polveri fini

Per comunicazioni	
Claim:	Si adatta perfettamente al pezzo in lavorazione
Copy:	Che si tratti di bordi arrotondati, forme o contorni, 7983 siasponge flex consente un risultato di levigatura perfettamente uniforme. Il materiale espanso extramorbido di siasponge flex garantisce la massima adattabilità alle forme.

Per comunicazioni			
Materiale iconografico:	Product Top View (PTV)	Lato anteriore:	ID 115411
		Retro:	ID 8508
	Immagine dell'applicazione	Finiture di interni:	ID 8153
		Automotive:	ID 7216
		Aerospaziale:	ID 7246
	Presentazione dei prodotti:		
	Immagine macro:		ID 8197
Immagine della confezione:			
Immagine gruppo prodotti:		ID 9385	
		ID 7264	

- Utilizzo principale
- Utilizzo secondario