

Stato:	Ok
Approvazione:	28.03.2025

Classificazione	Serie disponibili al pubblico
Tipo prodotto:	Abrasivi flessibili
Settori principali:	Automotive Aerospaziale Finiture di interni
Altri settori:	Autocarri Settore ferroviario Marine Autobus Energia eolica Cucine

Caratteristiche del prodotto	
Tipo di grana:	ossido di alluminio blu / ossido di alluminio friabile
Granulometria (totale):	40; 60-1500 P040 – P600 FEPA P / ISO 6344
Supporto:	Carta al lattice (FSC-certificato)
Cosparsione:	elettrostatica P040 – P180 elettrostatica aperta P220 – P600 elettrostatica 800
Legante:	doppia resina
Copertura speciale:	stearato P180 – 800
Equipaggiamento:	

Caratteristiche		Tecnologia
Capacità di asportazione:	7 - alta	<ul style="list-style-type: none"> - Cosparsione aperta - Plain - S Performance - siafast - siasoft
Durata:	7 - lunga	
Finitura:	8 - buona	
Flessibilità:	9 - molto flessibile	
Pressione di appoggio:		

Vantaggi	
Finiture di interni:	<ul style="list-style-type: none"> - Molto flessibile e adattabile alle diverse forme - Elevata asportazione e buona finitura - Prodotto estremamente versatile - Impiego universale nella levigatura a secco e ad umido
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> - Elevata asportazione e buona finitura - Molto flessibile e adattabile alle diverse forme - Intasamenti ridotti, grazie alla cosparsione aperta nelle grane 220 - 600 - Lunga durata - Impiego universale nella levigatura a secco e ad umido - Versatile prodotto universale dall'interessante assortimento

Vantaggi

Aerospaziale:	<ul style="list-style-type: none"> - Elevata asportazione e buona finitura - Molto flessibile e adattabile alle diverse forme - Intasamenti ridotti, grazie alla cosparsione aperta nelle grane 220 - 600 - Lunga durata - Impiego universale nella levigatura a secco e ad umido - Prodotto estremamente versatile
---------------	---

Impieghi

Finiture di interni:	
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> - Levigatura ed asportazione di rivestimenti ed impurità - Eliminazione di irregolarità sui bordi del punto di riparazione - Carteggiatura e levigatura a spianare di stucchi e fondi catalizzati - Levigatura di fondi catalizzati - Levigatura di vernici vecchie e nuove - Rimozione di bucce d'arancia ed inclusioni di polvere
Aerospaziale:	<ul style="list-style-type: none"> - Levigatura ed asportazione di rivestimenti ed impurità - Carteggiatura e levigatura a spianare di stucchi e fondi catalizzati - Levigatura di fondi catalizzati - Levigatura di fondi - Levigatura di vernici vecchie e nuove - Rimozione di bucce d'arancia ed inclusioni di polvere

Materiali

Finiture di interni:	<ul style="list-style-type: none"> ● Materiale in legno ○ Alluminio ○ Plastica
Colori	● Colore
Fondi	● Pellicola di fondo
Fondi	● Applicazione del fondo
Fondo catalizzato	● Fondo catalizzato
Gesso	○ Gesso
Legno	● Legno massiccio
Pannelli in fibra di gesso	○ Pannelli in fibra di gesso
Stucco	● Stucco
Vernici	● Vernice

Materiali		
Automotive:	<p>Colori</p> <p>Fondi</p> <p>Fondi</p> <p>Fondi</p> <p>Fondo catalizzato</p> <p>Gelcoats</p> <p>Materiali compositi</p> <p>Materiali compositi</p> <p>Materie plastiche</p> <p>Materie plastiche</p> <p>Metalli</p> <p>Metalli</p> <p>Stucco</p> <p>Vernici</p> <p>Vernici</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Colore ● Applicazione del fondo ● Fondo epossidico ● Fondo in cataforesi ● Fondo catalizzato ● Gelcoat poliestere ● Plastica rinforzata con fibre di vetro (vetroresina) ● Materiale composito ● Plastica ● Plexiglas ● Alluminio ● Acciaio ● Stucco ● Vernice ● Vernice vecchia
Aerospaziale:	<p>Fondi</p> <p>Fondi</p> <p>Gelcoats</p> <p>Materiali compositi</p> <p>Materiali compositi</p> <p>Materie plastiche</p> <p>Metalli non ferrosi</p> <p>Stucco</p> <p>Vernici</p> <p>Vetro acrilico</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Colore ● Fondo catalizzato ● Vernice vecchia ● Applicazione del fondo ● Fondo epossidico ● Gelcoat poliestere ● Plastica rinforzata con fibre di vetro (vetroresina) ● Materiale composito ● Plastica ● Alluminio ● Stucco ● Vernice ● Plexiglas

Formati della confezione	Sovraconfezione	Sottoconfezione
	Rotoli	<ul style="list-style-type: none"> - Jumbolino - Rotoli in carta - Rotoli siafast - Rotoli siasoft
	Foglio	<ul style="list-style-type: none"> - Fogli standard
	Strisce	<ul style="list-style-type: none"> - Strisce siafast - Strisce siasoft - Strisce varie
	Delta e poligonali	<ul style="list-style-type: none"> - Delta e poligonali

Formati della confezione	Sovraconfezione	Sottoconfezione
	Dischi	- Dischi siafast - Dischi autoadesivi

Impiego	Gruppo superiore	Sottogruppo
	Smerigliatrice portatile	Levigatrice rotoorbitale/levigatrice rotativa
	Smerigliatrice portatile	Levigatrice orbitale
	Levigatura manuale	Levigatura manuale
	Levigatura manuale	Levigatura manuale con tampone manuale
	Levigatura meccanica stazionaria	Rotoli
Levigatura:	Levigatura a secco, Levigatura ad umido	

Dettagli	
Non adatto per:	- Smerigliatura del vetro - Levigatura su pietra
Consigli per la levigatura:	
Indicazione di sicurezza:	Rispettare le raccomandazioni per la sicurezza valide attualmente in vigore consultabili su: www.sia-abrasives.com > Competenza > Sicurezza - Attenersi alla scheda tecnica di sicurezza dell'abrasivo (disponibile presso sia Abrasives) - Rispettare le disposizioni di sicurezza generali FEPA - Utilizzare cuffie di protezione per l'udito e maschera protettiva - Utilizzare un'efficace sistema di aspirazione della polvere, oppure indossare una mascherina per polveri fini

Per comunicazioni	
Claim:	Flessibile e versatile
Copy:	1948 siaflex, la serie universale per le operazioni di levigatura ad umido e a secco, garantisce in tutte le grane disponibili e nelle più svariate applicazioni in ambito automotive risultati di alta qualità.

Per comunicazioni			
Materiale iconografico:	Product Top View (PTV)	Lato anteriore:	ID
		Retro:	ID
	Immagine dell'applicazione	Finiture di interni:	ID 4534
		Automotive:	ID 86
		Aerospaziale:	ID 6398
	Presentazione dei prodotti:		
Immagine macro:			
Immagine della confezione:			
Immagine gruppo prodotti:			ID 6082

- Utilizzo principale
- Utilizzo secondario