

Stato:	Ok
Approvazione:	13.03.2025

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

Caratteristiche del prodotto		
Tipo di grana:	ossido di alluminio carburo di silicio	P060 – P1200 P1500 – P2500
Granulometria (totale):	60-2500	FEPA P / ISO 6344
Supporto:	Carta C (FSC-certificato) Carta D (FSC-certificato)	P800 – P2500 P060 – P600
Cosparsione:	chiusa	
Legante:	doppia resina	
Copertura speciale:		
Equipaggiamento:		

Caratteristiche		Tecnologia
Capacità di asportazione:	8 - alta	- siafast
Durata:	9 - molto elevata	
Finitura:	8 - buona	
Flessibilità:	8 - flessibile	
Pressione di appoggio:		

Vantaggi	
Finiture di interni:	- Ottimo prodotto di finitura
Produzione di mobili:	- Ottimo prodotto di finitura
Automotive:	- Eccellente asportazione - Durata particolarmente elevata - Grande resistenza all'acqua - Grande adattabilità a contorni e forme - Può essere utilizzato sia a secco che ad umido - Da anni l'abrasivo ad umido leader sul mercato

Vantaggi

Aerospaziale:	- Elevata uniformità di levigatura - Grande resistenza all'acqua - Grande adattabilità a contorni e forme - Elevata asportazione e buona finitura - Può essere utilizzato sia a secco che ad umido
---------------	--

Impieghi

Finiture di interni:	
Produzione di mobili:	- Preparazione alla lucidatura per superfici brillanti - Rettificazione di errori di verniciatura - Levigatura intermedia di vernici
Automotive:	- 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 colature di vernice, bucce d'arancia e inclusioni di polvere
Aerospaziale:	- Carteggiatura e levigatura a spianare di stucchi e fondi catalizzati - Opacizzare vernice vecchia e nuova prima di verniciare le parti adiacenti - Rimozione di colature di vernice, bucce d'arancia e inclusioni di polvere - Finitura di colori, vernici e fondi catalizzati - Levigatura intermedia - Livellamento

Materiali

Finiture di interni:	Sostanze minerali Vernici	○ Sostanze minerali ● Vernice
Produzione di mobili:	Materie plastiche Rivestimenti	○ Sostanze minerali ● Vernice
Automotive:	Colori Fondi Fondi Fondo catalizzato Materie plastiche Stucco Vernici Vernici	● Colore ● Applicazione del fondo ● Fondo epossidico ● Fondo catalizzato ○ Plastica ● Stucco ● Vernice vecchia ● Vernice
Aerospaziale:	Stucco Vernici	Colore Fondo catalizzato Vernice vecchia Stucco Vernice

Formati della confezione	Sovraconfezione	Sottoconfezione
	Rotoli	- Rotoli in tessuto - Jumbolino - Rotoli in carta
	Foglio	- Mezzi fogli - Fogli standard
	Strisce	- Strisce siafast - Strisce autoadesive - Strisce varie
	Delta e poligonali	- Delta e poligonali
	Dischi	- Tela smeriglio fine - Dischi siafast - Dischi autoadesivi - Dischi vari
	Nastri	- Nastri per levigatrici portatili e manicotti (larghezza: 30-390 mm / lunghezza: fino a 950 mm) - Nastri stretti, per bordi e lunghi (larghezza: 25-399 mm / lunghezza: fino a 8500 mm) - Nastri lunghi (larghezza: 6-30 mm / lunghezza: fino a 950 mm)

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 manuale	Levigatura manuale per profili
	Levigatura a nastro stazionaria	Levigatura a nastro trasversale
	Levigatura a nastro stazionaria	Levigatura a nastro lungo
	Levigatura meccanica stazionaria	Rotoli
	Levigatura meccanica stazionaria	Levigatura a disco stazionario
Levigatura:	Levigatura con liquido refrigerante	

Dettagli	
Non adatto per:	
Consigli per la levigatura:	- Ammorbidire in acqua per almeno 30 minuti prima dell'utilizzo, al fine di ottenere l'efficienza ed il valore di rugosità ottimali
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:	La prima scelta per una levigatura ad umido di alta qualità		
Copy:	Leader per la levigatura ad umido, la serie 1913 siawat a base di ossido di alluminio, con le sue straordinarie caratteristiche come elevata capacità di asportazione, ottimale resistenza all'acqua, lunga durata e flessibilità, garantisce da anni risultati di alta qualità.		
Materiale iconografico:	Product Top View (PTV)	Lato anteriore:	ID
		Retro:	ID
	Immagine dell'applicazione	Finiture di interni:	ID 4531
		Produzione di mobili:	ID 6870
		Automotive:	ID 40
		Aerospaziale:	ID 8096
	Presentazione dei prodotti:		
	Immagine macro:		
	Immagine della confezione:		
	Immagine gruppo prodotti:		ID 1641

- Utilizzo principale
- Utilizzo secondario