

Stato:	Ok
Approvazione:	25.06.2026

Classificazione	Serie disponibili al pubblico
Tipo prodotto:	Abrasivi flessibili
Settori principali:	Carpenteria metallica
Altri settori:	Turbine Impiantistica Utensili Tubi e profili Cantieristica

Caratteristiche del prodotto	
Tipo di grana:	Ossido di alluminio ceramico
Granulometria (totale):	36; 60-80; 120
Supporto:	tessuto X, poliestere 120 Tessuto Y, poliestere 36 – 80
Cosparsione:	Elettrostatica
Legante:	doppia resina
Copertura speciale:	Refrigerante attivo, per ridurre la temperatura
Equipaggiamento:	

Caratteristiche	Tecnologia
Capacità di asportazione:	10 - molto elevata
Durata:	10 - molto elevata
Finitura:	8 - buona
Flessibilità:	1 - molto rigido
Pressione di appoggio:	8 - elevato
	- Grana sagomata - siafast - siaramic

Vantaggi	
Carpenteria metallica:	- Elevata asportazione grazie al grano ceramico - Lunga durata - Aggressiva levigatura iniziale, grazie ai grani abrasivi ottimizzati - Maggiore efficienza, grazie ad un risparmio di tempo misurabile - Colorazioni da lavorazione fortemente ridotte, grazie al refrigerante attivo - Asportazione rapida ed efficace, con qualità superficiale uniforme - Risultato di levigatura omogeneo - Minor sforzo, grazie all'eccellente aggressività

Impieghi	
Carpenteria metallica:	- Preparazione di saldature - Asportazione - Sbavatura - Rifinitura e correzione errori di lavorazione

Materiali

Carpenteria metallica:	Acciaio Acciaio inox Metalli non ferrosi Metalli non ferrosi	● Acciaio non legato / bassolegato ● Acciaio inossidabile (Inox) ○ Alluminio ○ Metalli non ferrosi
------------------------	--	--

Formati della confezione

	Sovraconfezione	Sottoconfezione
	Rotoli	- Rotoli in tessuto
	Dischi	- Dischi siafast
	Nastri	- Nastri alti (larghezza: a partire da 400 mm) - Nastri per levigatrici portatili e manicotti (larghezza: 30-390 mm / lunghezza: fino a 950 mm) - Bodenschliff (Breite: 200-300 mm / Länge: 750-800 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	Levigatrici a nastro portatili
	Smerigliatrice portatile	Levigatrice rotoorbitale/levigatrice rotativa
	Levigatura a nastro stazionaria	Levigatura a nastro con rullo di contatto
	Levigatura a nastro stazionaria	Levigatura a nastro largo con rullo di contatto
	Levigatura a nastro stazionaria	Levigatura a nastro lungo
	Levigatura a nastro stazionaria	Levigatura a nastro centerless
Levigatura:	Levigatura a secco, Levigatura con liquido refrigerante (solo nastri)	

Dettagli

Non adatto per:	- Levigatura su pietra
Consigli per la levigatura:	

Dettagli

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 EN - Rispettare le disposizioni di sicurezza generali FEPA - Utilizzare protezioni per l'udito - Occhiali - Guanti - Utilizzare cuffie di protezione per l'udito e maschera protettiva
---------------------------	---

Per comunicazioni

Claim:	La soluzione in ceramica per prestazioni al top su acciaio inossidabile e acciaio		
Copy:	Grazie alla grana ceramica di forma triangolare, al robusto supporto in poliestere e al refrigerante attivo, 2582 siaramic offre il top della capacità di asportazione e la massima durata su metallo nobile e acciaio.		
Materiale iconografico:	Product Top View (PTV)	Lato anteriore:	ID 9154
		Retro:	ID 12524
	Immagine dell'applicazione	Carpenteria metallica:	ID 12477
	Presentazione dei prodotti:		
	Immagine macro:		
	Immagine della confezione:		
	Immagine gruppo prodotti:		ID 119433

- Utilizzo principale
- Utilizzo secondario