

Stato:	Ok
Approvazione:	23.01.2024

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

Caratteristiche del prodotto		
Tipo di grana:	ossido di alluminio blu / ossido di alluminio friabile	
Granulometria (totale):	80-240; 320; 400	FEPA P / ISO 6344
Supporto:	tessuto	
Cosparsione:	elettrostatica	
Legante:	doppia resina	
Copertura speciale:		
Equipaggiamento:		

Caratteristiche		Tecnologia
Capacità di asportazione:	9 - molto elevata	- siafast - sianet
Durata:	9 - molto elevata	
Finitura:	7 - buona	
Flessibilità:	9 - molto flessibile	
Pressione di appoggio:		

Vantaggi	
Finiture di interni:	- Aspirazione della polvere su tutta la superficie del disco - Elevata asportazione, senza intasamenti - Massima efficienza e produttività - Elevata resistenza allo strappo, grazie allo stabile supporto a rete
Automotive:	- Ottima aspirazione - Elevata asportazione - Intasamenti ridottissimi - Lunga durata - Nessun vincolo a sistemi di fori - Elevata resistenza allo strappo, grazie allo stabile supporto a rete

Vantaggi

Aerospaziale:	- Aspirazione della polvere su tutta la superficie del disco - Elevata asportazione, senza intasamenti - Massima efficienza e produttività - Elevata resistenza allo strappo, grazie allo stabile supporto a rete - Ideale per legni untuosi o contenenti olio e resina
---------------	---

Impieghi

Finiture di interni:	- Levigatura ad asportazione di punti arrugginiti - Levigatura ad asportazione di vernici vecchie trasparenti, colori e scoloriture - Levigatura ad asportazione di vecchi colori e vernici - Levigatura ad asportazione di fibre di legno in rilievo - Levigatura ad asportazione di assicelle - Levigatura ad asportazione di terrazze in legno e bordi per piscine - Levigatura ad asportazione di colori infragiliti o semidistaccati - Livellamento o levigatura ad asportazione di superfici - Levigatura ad asportazione di superfici stuccate - Levigatura ad asportazione della superficie per una migliore aderenza del colore - Rimozione di irregolarità quali graffi o macchie - Microfinitura di superfici - Levigatura a spianare di irregolarità - Levigatura a spianare di pareti leggere - Strutturazione di travi in legno
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
Aerospaziale:	- Levigatura ed asportazione di rivestimenti ed impurità - Carteggiatura e levigatura di colori, vernici, stucco, fondo catalizzato e materie plastiche - Levigatura di fondi - Finitura di superfici e bordi - Levigatura intermedia di vernici - Preparazione alla lucidatura per superfici brillanti - Levigatura di legno massiccio, impiallacciatura, materiali minerali, pellicola di fondo, pannelli in gesso e in cartongesso

Materiali

Finiture di interni:	Foglio di melamina ○ Pellicola di fondo ● Applicazione del fondo ● Fondo catalizzato ○ Gesso ● Legno duro ● Legno contenente resina ○ Pannello truciolare ○ Pannelli in fibra di gesso ● Vernice vecchia ● Vernice acrilica
Fondi	
Fondi	
Fondo catalizzato	
Gesso	
Legno	
Legno	
Materiali legnosi	
Pannelli in fibra di gesso	
Vernice vecchia	
Vernici	

Materiali		
Automotive:	Colori Fondi Fondi Fondi Fondo catalizzato Gelcoats Materiali compositi Materiali compositi Materie plastiche Materie plastiche Metalli Metalli Stucco Vernici Vernici	● 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:	Fondi Fondi Fondi Gelcoats Materiali compositi Materie plastiche Stucco Vernici Vetro acrilico	● Colore ● Fondo catalizzato ● Vernice vecchia ● Applicazione del fondo ● Fondo epossidico ● Fondo in cataforesi ● Gelcoat poliestere ● Plastica rinforzata con fibre di vetro (vetroresina) ● Plastica ● Stucco ● Vernice ● Plexiglas

Formati della confezione	Sovraconfezione	Sottoconfezione
	Rotoli	- Rotoli siafast
	Strisce	- Strisce siafast
	Delta e poligonali	- Delta e poligonali
	Dischi	- Dischi siafast - Dischi vari

Impiego	Gruppo superiore	Sottogruppo
	Smerigliatrice portatile	Levigatrice rotoorbitale/levigatrice rotativa

Impiego	Gruppo superiore	Sottogruppo
	Smerigliatrice portatile	Levigatrice orbitale
	Smerigliatrice portatile	Levigatrici a delta
	Levigatura manuale	Levigatura manuale con tampone manuale
	Levigatura meccanica stazionaria	Rotoli
Levigatura:	Levigatura a secco	

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:	L'efficiente abrasivo su supporto a rete		
Copy:	La speciale struttura del supporto a rete di 7900 sianet consente di lavorare senza polvere, alle massime prestazioni di levigatura.		
Materiale iconografico:	Product Top View (PTV)	Lato anteriore:	ID
		Retro:	ID
	Immagine dell'applicazione	Finiture di interni:	ID 4529
		Automotive:	ID 7257
		Aerospaziale:	ID 8084
	Presentazione dei prodotti:		
	Immagine macro:	ID 8196	
	Immagine della confezione:		
	Immagine gruppo prodotti:	ID 8033	

- Utilizzo principale
- Utilizzo secondario