

Status:	Ok
Freigabe:	20.08.2025

Klassifizierung	Serie publiczne
Typ produktu:	Elastyczne materiały ściernie
Haupt-Industrien:	Wykończenie wnętrz Aerospace Motoryzacja
Weitere-Industrien:	Przemysł stoczniowy Samochody ciężarowe Autobusy Kolej Okna i drzwi Elektrownie wiatrowe Kuchnie Budowa statków

Produktprofil	
Typ ziarna:	Korund ceramiczny
Zakres granulacji (cały):	80-240; 320; 400 P080 – P240 FEPA P / ISO 6344
Podłoże:	Dzianina
Rodzaj nasypu:	elektrostatyczny
Spoivo:	Żywica syntetyczna
Powłoka specjalna:	
Technologia:	

Eigenschaften	Technologia
Wydajność ścierna:	10 - bardzo wysoka
Żywotność:	10 - bardzo długi
Wykończenie:	6 - przeciętne
Elastyczność:	9 - bardzo elastyczna
Siła nacisku:	

Vorteile	
Wykończenie wnętrz:	- Odsysanie pyłu z całej powierzchni materiału ściernego - Niezależność od rodzaju otworów odpylających - Wysoka wydajność ścierna bez zaklejania - Wysoka odporność na rozerwanie dzięki stabilnemu podłożu siatkowemu - Wysoce wydajny produkt z ziarnem ceramicznym
Motoryzacja:	- Najskuteczniejszy odciąg pyłu - Bardzo wysoka agresywność - Najniższy stopień zaklejania - Bardzo długa żywotność - Niezależność od rodzaju otworów odpylających - Wysoka odporność na rozerwanie dzięki stabilnemu podłożu siatkowemu - Zwiększający wydajność korund ceramiczny

Vorteile

Aerospace:	- Wysoce wydajny produkt z ziarnem ceramicznym - Najskuteczniejszy odciąg pyłu - Bardzo wysoka agresywność - Najniższy stopień zaklejania - Bardzo długa żywotność - Niezależność od rodzaju otworów odpylających - Wysoka odporność na rozerwanie dzięki stabilnemu podłożu siatkowemu - Odsysanie pyłu z całej powierzchni materiału ściernego
------------	---

Anwendungen

Wykończenie wnętrza:	- Abschleifen von Roststellen - Abschleifen von alten Lasuren, Farben und Verfärbungen - Abschleifen von alter Farbe und Lacken - Abschleifen von aufgestandenen Holzfasern - Szlif wstępny desek tarasowych - Szlif wstępny tarasów drewnianych i krawędzi basenów - Szlif wstępny łuszczących się lub źle przywierających powłok malarskich - An- oder Abschleifen von Oberflächen - Anschleifen von gespachtelten Flächen - Anschleifen der Oberfläche für bessere Haftung der Farbe - Usuwanie nierówności, takich jak zarysowania lub plamy - Feinschleifen von Oberflächen - Szlifowanie nierówności - Planschleifen von Leichtbauwänden - Nadawanie struktury belkom drewnianym
Motoryzacja:	- Szlif wstępny powłok i zanieczyszczeń - Wyrównywanie nierówności w pobliżu krawędzi naprawionego miejsca - Szlifowanie powierzchni wypełniaczy - Szlifowanie powierzchni szpachli i wypełniaczy
Aerospace:	- Szlif finalny materiałów poliestrowych i kompozytowych (Composites) - Usuwanie przejść, rdzy nalotowej i uszkodzeń mechanicznych - Formowanie szpachli i wypełniaczy - Szlif finalny nowych i fabrycznie nałożonych podkładów - Szlif wstępny starych powłok lakierniczych - Matowanie starych i nowych powłok lakierniczych przed szlifowaniem miejscowym - Szlifowanie powierzchni szpachli i wypełniaczy

Werkstoff		
Wykończenie wnętrz:	Drewno Gips Lakiery Lakiery Lakiery Lakiery Lakiery Lakiery Materiały drewniane Materiały drewniane Materiały mineralne Płyty gipsowo-włóknowe Podkłady Stara powłoka lakiernicza Wypełniacz	● Folia melaminowa ○ Twarde drewno ● Gips ○ Lakier akrylowy ○ Lakier NC ○ Lakier PUR ○ Lakier UP ○ Lakier UV ○ Lakier wodny ○ Płyta HDF ○ Płyta MDF ● Materiały mineralne ● Płyty gipsowo-włóknowe ● Folia podkładowa ● Stara powłoka lakiernicza ○ Wypełniacz
Motoryzacja:	Kompozyty Kompozyty Lakiery Lakiery Metale Metale Podkłady Podkłady Podkłady Powłoki malarskie Szpachla Tworzywa sztuczne Tworzywa sztuczne Wypełniacz Żelkoty	● Tworzywa sztuczne wzmocnione włóknem szklanym (GFK) ● Materiały kompozytowe ● Powłoka lakiernicza ● Stara powłoka lakiernicza ● Aluminium ● Stal ● Podkład ● Podkład epoksydowy ● Kataforeza (KTL) ● Kolor ● Szpachla ● Tworzywa sztuczne ● Szkło akrylowe ● Wypełniacz ● Żelkot poliestrowy
Aerospace:	Kompozyty Lakiery Podkłady Podkłady Podkłady Szkło akrylowe Szpachla Tworzywa sztuczne Żelkoty	● Kolor ● Wypełniacz ● Stara powłoka lakiernicza ● Tworzywa sztuczne wzmocnione włóknem szklanym (GFK) ● Powłoka lakiernicza ● Podkład ● Podkład epoksydowy ● Kataforeza (KTL) ● Szkło akrylowe ● Szpachla ● Tworzywa sztuczne ● Żelkot poliestrowy

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rolki	- Rolki siafast
	Formatka	- Formatka siafast
	Trójkątne i wielokątne	- Trójkątne i wielokątne
	Krążki	- Krążki siafast

Stosowanie	Obergruppe	Untergruppe
	Szlifowanie szlifierkami ręcznymi	Szlifierka mimośrodowa / szlifierka rotacyjna
	Szlifowanie szlifierkami ręcznymi	Szlifierka oscylacyjna
	Szlifowanie szlifierkami ręcznymi	Szlifierka delta
	Szlifowanie ręczne	Szlifowanie ręczne klockiem szlifierskim
	Stacjonarne szlifowanie maszynowe	Rolki
Szlif:		

Details	
Nie nadaje się do:	- Szlifowanie szyb - Szlifowanie kamienia
Zalecane szlifowanie:	
Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa:	Beachten Sie die aktuellen, gültigen Sicherheitsempfehlungen auf: www.sia-abrasives.com > Know-how > Sicherheit - Postępowanie zgodnie z ogólnymi zaleceniami dotyczącymi bezpieczeństwa organizacji FEPA - Przestrzeganie karty charakterystyki materiału ściernego (dostępna w sia Abrasives) - Stosowanie skutecznego systemu odsysania pyłu lub noszenie maski chroniącej przed drobnym pyłem - Stosowanie okularów i masek ochronnych

Kommunikation	
Claim:	Wydajna siatka ścierna z ziarnem ceramicznym
Copy:	Specjalna struktura siatkowa produktu 7500 sianet CER zapewnia bezpyłową pracę i najwyższą wydajność szlifowania – ziarno ceramiczne zapewnia najwyższą wydajność ścierną i najdłuższą żywotność.

Kommunikation			
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Przednia strona:	ID
		Tylna strona:	ID
	Zdjęcie zastosowania	Wykończenie wnętrz:	ID 8058 ID 7274
		Motoryzacja:	ID 9269
		Aerospace:	
	Prezentacja produktów:		
	Zdjęcie makro:		ID 8196
	Zdjęcie opakowania:		
	Zdjęcie grupy produktów:		ID 8033

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung