

Status:	Ok
Freigabe:	02.08.2022

Klassifizierung	Serie publiczne
Typ produktu:	Elastyczne materiały ściernie
Haupt-Industrien:	Obróbka metalu
Weitere-Industrien:	Turbiny Maszyny i systemy Części tłoczone i profilowane Rury i profile

Produktprofil	
Typ ziarna::	Korund ceramiczny
Zakres granulacji (cały):	40-50
Podłoże:	Płótno X
Rodzaj nasypu:	pełny
Spoivo:	Żywica syntetyczna
Powłoka specjalna:	Substancja chłodząca
Technologia:	

Eigenschaften	Technologia
Wydajność ścierna:	9 - bardzo wysoka
Żywotność:	9 - bardzo długi
Wykończenie:	7 - dobre
Elastyczność:	2 - bardzo sztywna
Siła nacisku:	10 - wysoka
	- siafast

Vorteile	
Obróbka metalu:	- Wysoka wydajność ścierna dzięki ziarnu ceramicznemu - Silnie ograniczone występowanie przebarwień dzięki substancji chłodzącej - Długa żywotność - Redukcja kosztów dzięki długiej żywotności

Anwendungen	
Obróbka metalu:	- Obróbka spawów - Usuwanie przebarwień powierzchni - Szlifowanie – zbieranie nadmiaru - Szlifowanie powierzchni - Gratowanie - Wygładzanie i wyrównywanie niedoskonałości

Werkstoff	
Obróbka metalu:	Stal nierdzewna ● Stal wysokostopowa

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rolki	- Rolki płócienne - Jumbolino
	Krążki	- Krążki różne
	Taśmy	- Taśmy szerokie (szerokość: od 400 mm) - Taśmy do szlifierek ręcznych i tuleje ściernie (szerokość: 30-390 mm / długość do 950 mm) - Taśmy wąskie, krawędziowe i długie (szerokość: 25-399 mm / długość do 8500 mm) - Taśmy ściernie wąskie (szerokość: 6-30 mm / długość do 950 mm)

Stosowanie	Obergruppe	Untergruppe
	Szlifowanie szlifierekami ręcznymi	Pilnikarka taśmowa
	Stacjonarne szlifowanie taśmą	Szlifowanie taśmą, kontaktowe
	Stacjonarne szlifowanie taśmą	Szlifowanie szerokotaśmowe, kontaktowe
	Stacjonarne szlifowanie taśmą	Szlifowanie długotaśmowe
	Stacjonarne szlifowanie taśmą	Szlifowanie bezkłowe
Szlif:	Szlifowanie na sucho	

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

Kommunikation			
Claim:	Gwarancja wydajności w przypadku metali trudnych w obróbce		
Copy:	Specjalistyczny materiał ścierny do stali wysokostopowych oraz innych trudnych w obróbce metali. Ceramiczne taśmy szlifierskie 2503 siabite wyróżniają się wysoką wydajnością szlifowania i długą żywotnością oraz zapewniają wysokiej jakości rezultat i redukcję kosztów podczas różnego rodzaju prac – od obróbki spawów aż po szlifowanie powierzchni.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Przednia strona:	ID 1861
		Tylna strona:	ID 1862
	Zdjęcie zastosowania	Obróbka metalu:	ID 8064
	Prezentacja produktów:		
	Zdjęcie makro:		
	Zdjęcie opakowania:		
	Zdjęcie grupy produktów:		

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung