

Status:	Ok
Freigabe:	03.06.2021

Klassifizierung	Serie publiczne
Typ produktu:	Elastyczne materiały ściernie
Haupt-Industrien:	Obróbka metalu
Weitere-Industrien:	Kontenery Maszyny i systemy Odlewnictwo i kuźnictwo Budowa statków

Produktprofil	
Typ ziarna::	Korund ceramiczny
Zakres granulacji (cały):	36; 60-80; 120
Podłoże:	Fibra
Rodzaj nasypu:	elektrostatyczny
Spoiwo:	Żywica syntetyczna
Powłoka specjalna:	Substancja chłodząca
Technologia:	

Eigenschaften		Technologia
Wydajność ścierna:	10 - bardzo wysoka	- Technologia X
Żywotność:	10 - bardzo długi	
Wykończenie:	9 - bardzo dobre	
Elastyczność:	1 - bardzo sztywna	
Siła nacisku:	9 - wysoka	

Vorteile	
Obróbka metalu:	- Szlifowanie bez nagrzewania powierzchni - Równomierne skrawanie - Długa żywotność - Wysoka jakość obróbki powierzchni

Anwendungen	
Obróbka metalu:	- Szlifowanie spawów - Usuwanie zgorzelin i naskórka walcowniczego - Wyrównywanie niedoskonałości - Usuwanie przebarwień

Werkstoff		
Obróbka metalu:	Metale nieżelazne	○ Aluminium
	Stal	● Stal niestopowa / niskostopowa
	Stal nierdzewna	● Stal wysokostopowa

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Krażki	- Krążki fibrowe

Stosowanie	Obergruppe	Untergruppe
	Szlifowanie szlifierkami ręcznymi	Szlifierka kątowa
Szlif:	Szlifowanie na sucho	

Details	
Nie nadaje się do:	- Szlifowanie na mokro - Szlifowanie kamienia
Zalecane szlifowanie:	- Do agresywnego szlifowania wybrać twardą tarczę mocującą
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 norm europejskich (EN) - Postępowanie zgodnie z ogólnymi zaleceniami dotyczącymi bezpieczeństwa organizacji FEPA - Stosowanie okularów i masek ochronnych

Kommunikation			
Claim:	Krażek fibrowy zapewniający najchłodniejsze szlifowanie dzięki nowej i wyjątkowej technologii X		
Copy:	Dzięki innowacyjnej technologii X krążek fibrowy 4570 siabite X zapewnia znacznie chłodniejszy szlif, długą żywotność i równomierną jakość skrawania w przypadku stali nierdzewnej i konstrukcyjnej. Dzięki nowej, wyjątkowej technologii X aktywna substancja chłodząca jest nakładana bezpośrednio na wierzchnią warstwę ścierniwa, co optymalizuje chłodzenie i minimalizuje ryzyko przebarwień w trakcie obróbki.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Przednia strona:	ID
		Tylna strona:	ID
	Zdjęcie zastosowania	Obróbka metalu:	ID 9012
	Prezentacja produktów:		
	Zdjęcie makro:		
	Zdjęcie opakowania:		
	Zdjęcie grupy produktów:		ID 8994

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung