

Status:	Ok
Freigabe:	23.11.2023

Klassifizierung	Serie publiczne
Typ produktu:	Elastyczne materiały ścierne
Haupt-Industrien:	Obróbka metalu
Weitere-Industrien:	Odlewnictwo i kuźnictwo Kamień

Produktprofil	
Typ ziarna::	Węglik krzemu
Zakres granulacji (cały):	24; 36; 60-80; 120 FEPA P / ISO 6344
Podłoże:	Fibra
Rodzaj nasypu:	pełny
Spoiwo:	Żywica syntetyczna
Powłoka specjalna:	
Technologia:	

Eigenschaften	Technologia
Wydajność ścierna:	8 - wysoka
Żywotność:	9 - bardzo długi
Wykończenie:	9 - bardzo dobre
Elastyczność:	1 - bardzo sztywna
Siła nacisku:	9 - wysoka

Vorteile	
Obróbka metalu:	- Wysoka wydajność ścierna - Stabilne podłoże fibrowe - Szlifowanie wstępne do wykończeniowego dzięki szerokiemu zakresowi granulacji

Anwendungen	
Obróbka metalu:	- Szlifowanie – zbieranie nadmiaru - Szlifowanie powierzchni - Wygładzanie i wyrównywanie niedoskonałości - Gratowanie - Nadawanie struktury i szlifowanie wykończeniowe

Werkstoff	
Obróbka metalu:	● Kamień ● Materiały kompozytowe ● Metal nieżelazny ● Metal nieżelazny
	Metale nieżelazne
	Stal

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Krażki	- Krążki fibrowe

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

Details	
Nie nadaje się do:	- Odlewy stalowe (stopowe) - Szlifowanie na mokro - Stal wysokostopowa
Zalecane szlifowanie:	- Do agresywnego szlifowania wybrać twardą tarczę mocującą - Do delikatnego szlifowania wybrać miękką 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 organizacji FEPA - Stosowanie okularów i masek ochronnych - Stosowanie skutecznego systemu odsysania pyłu lub noszenie maski chroniącej przed drobnym pyłem

Kommunikation	
Claim:	Wysoka wydajność i perfekcyjne wykończenie powierzchni w przypadku metali trudnych w obróbce
Copy:	Krażki fibrowe z węglikiem krzemu specjalistycznej serii 4700 siaral 8 zapewniają wysoką wydajność ścierną przy szlifowaniu wstępnym do wykończeniowego i są optymalnym wyborem do różnorodnych zastosowań w przypadku metali trudnych w obróbce.
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)
	Przednia strona: ID 4954
	Tylna strona: ID 4953
	Zdjęcie zastosowania
	Obróbka metalu: ID 8055
	Prezentacja produktów:
	Zdjęcie makro:
	Zdjęcie opakowania:
	Zdjęcie grupy produktów:

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung