

Status:	Ok
Freigabe:	11.11.2025

Klassifizierung	Serie publiczne
Typ produktu:	Elastyczne materiały ściernie
Haupt-Industrien:	Obróbka metalu
Weitere-Industrien:	Turbiny Maszyny i systemy Narzędzia Rury i profile Budowa statków



Produktprofil	
Typ ziarna::	Korund ceramiczny
Zakres granulacji (cały):	36; 60-80; 120
Podłoże:	Płótno X, poliester 120 Y-Gewebe, Polyester 36 – 80
Rodzaj nasypu:	elektrostatyczny
Spoivo:	Żywica syntetyczna
Powłoka specjalna:	Substancja chłodząca
Technologia:	







Eigenschaften		Technologia
Wydajność ścierna:	10 - bardzo wysoka	- Formowane ziarno - siamic
Żywotność:	10 - bardzo długi	
Wykończenie:	8 - dobre	
Elastyczność:	1 - bardzo sztywna	
Siła nacisku:	8 - mocny	

Vorteile	
Obróbka metalu:	<ul style="list-style-type: none"> - Wysoka wydajność ścierna dzięki ziarnu ceramicznemu - Długa żywotność - Agresywne szlifowanie początkowe dzięki optymalnemu ziarnu - Większa ekonomiczność dzięki wymiernej oszczędności czasu - Silnie ograniczone występowanie przebarwień dzięki substancji chłodzącej - Szybsze i solidniejsze zbieranie nadmiaru przy bardziej równomiernej jakości obróbki - Równomierne skrawanie - Mniejsza siła docisku dzięki maksymalnej agresywności obróbki

Anwendungen	
Obróbka metalu:	<ul style="list-style-type: none"> - Obróbka spawów - Szlifowanie – zbieranie nadmiaru - Gratowanie - Wygładzanie i wyrównywanie niedoskonałości

Werkstoff		
Obróbka metalu:	Metale nieżelazne Metale nieżelazne Stal Stal nierdzewna	○ Aluminium ○ Metal nieżelazny ● Stal niestopowa / niskostopowa ● Stal nierdzewna (INOX)

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rolki	- Rolki płócienne
	Taśmy	- Taśmy szerokie (szerokość: od 400 mm) - Taśmy do szlifierek ręcznych i tuleje ściernie (szerokość: 30-390 mm / długość do 950 mm) - Bodenschliff (Breite: 200-300 mm / Länge: 750-800 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	Szlifierka taśmowa ręczna
	Szlifowanie szlifierekami ręcznymi	Szlifierka mimośrodowa / szlifierka rotacyjna
	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, Szlifowanie na mokro (tylko taśmy)	

Details	
Nie nadaje się do:	- Szlifowanie kamienia
Zalecane szlifowanie:	

Details	
Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa:	<p>Beachten Sie die aktuellen, gültigen Sicherheitsempfehlungen auf: www.sia-abrasives.com > Know-how > Sicherheit</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 środków ochrony słuchu - Okulary - Rękawice - Stosowanie okularów i masek ochronnych

Kommunikation	
Claim:	Ceramiczne rozwiązanie zapewniające najwyższą wydajność obróbki stali i stali nierdzewnej (INOX)
Copy:	Dzięki trójkątnemu kształtowi ziarna, wytrzymałemu podłożu poliestrowemu i substancji chłodzącej produkt 2582 siamic oferuje najwyższą wydajność ścierną oraz maksymalną żywotność podczas obróbki metali szlachetnych i stali.
Bildmaterial:	Product Top View (PTV) Przednia strona: ID 9154 Tylna strona: ID 12524
	Zdjęcie zastosowania Obróbka metalu: ID 12477
	Prezentacja produktów:
	Zdjęcie makro:
	Zdjęcie opakowania:
	Zdjęcie grupy produktów: ID 119433

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung