

Status:	Ok
Freigabe:	17.01.2020

Klassifizierung	
Typ produktu:	Serie publiczne Elastyczne materiały ściernie
Haupt-Industrien:	Motoryzacja Aerospace Wykończenie wnętrz
Weitere-Industrien:	Samochody ciężarowe Kolej Przemysł stoczniowy Autobusy Elektrownie wiatrowe Kuchnie Sprzęt sportowy

Produktprofil	
Typ ziarna:	Diamant
Zakres granulacji (cały):	500; 1000; 2000; 3000
Podłoże:	Dzianina z podłożem z gąbki
Rodzaj nasypu:	metoda specjalna
Spoivo:	Żywica syntetyczna
Powłoka specjalna:	
Technologia:	

Eigenschaften		Technologia
Wydajność ścierna:	10 - bardzo wysoka	- siafast
Żywotność:	10 - bardzo długi	
Wykończenie:	8 - dobre	
Elastyczność:	10 - bardzo elastyczna	
Siła nacisku:		

Vorteile	
Wykończenie wnętrz:	- Najdłuższa żywotność dzięki najnowocześniejszej technologii diamentowej - Do 40 razy dłuższa żywotność niż w przypadku standardowych materiałów ściernych - Dobre dopasowanie do konturów, zaokrągleń i profili - Bez ryzyka przeszlifowania dzięki gąbce amortyzującej siłę nacisku - Produkt wielokrotnego użytku
Motoryzacja:	- Bardzo wysoka wydajność szlifowania przy zachowanej jakości szlifowanej powierzchni - Niewielki stopień zaklejania dzięki szlifowaniu na mokro - Do 40 razy dłuższa żywotność niż w przypadku standardowych materiałów ściernych - Dobre dopasowanie do konturów, zaokrągleń i profili - Najwyższa jakość obróbki powierzchni dzięki optymalnemu rozkładowi siły docisku przez gąbkę - Wodoodporność i zmywalność - Odporność na działanie zmywaczy silikonowych

Vorteile

Aerospace:	- Bardzo wysoka wydajność szlifowania przy zachowanej jakości szlifowanej powierzchni - Niewielki stopień zaklejania dzięki szlifowaniu na mokro - Do 40 razy dłuższa żywotność niż w przypadku standardowych materiałów ściernych - Dobre dopasowanie do konturów, zaokrągleń i profili - Najwyższa jakość obróbki powierzchni dzięki optymalnemu rozkładowi siły docisku przez gąbkę - Wodoodporność i zmywalność - Odporność na działanie zmywaczy silikonowych
------------	--

Anwendungen

Wykończenie wewnątrz:	
Motoryzacja:	- Matowanie odpornych na zarysowania systemów lakierniczych oraz materiałów kompozytowych - Matowanie struktury przed szlifowaniem miejscowym - Przygotowanie do polerowania powierzchni o wysokim połysku
Aerospace:	- Matowanie i wyrównywanie bardzo twardych powierzchni - Szlifowanie wykończeniowe wypełniaczy w miejscach trudno dostępnych - Matowanie struktury przed szlifowaniem miejscowym - Przygotowanie do polerowania powierzchni o wysokim połysku

Werkstoff

Wykończenie wewnątrz:	Lakiery Materiały mineralne	● Lakier odporny na zarysowania ○ Powłoka lakiernicza ● Materiały mineralne
Motoryzacja:	Kompozyty Lakiery Tworzywa sztuczne Tworzywa sztuczne	● Materiały kompozytowe ● Lakier odporny na zarysowania ● Szkło akrylowe ● Tworzywa sztuczne
Aerospace:	Kompozyty Lakiery Szkło akrylowe Tworzywa sztuczne	● Materiały kompozytowe ● Lakier odporny na zarysowania ● Szkło akrylowe ● Tworzywa sztuczne

Konfektionsformen

Oberkonfektion	Unterkonfektion
 Krążki	- Krążki siafast

Stosowanie

Obergruppe	Untergruppe
 Szlifowanie szlifierkami ręcznymi	Szlifierka mimośrodowa / szlifierka rotacyjna
 Szlifowanie ręczne	Szlifowanie ręczne
Szlif:	Szlifowanie na mokro

Details	
Nie nadaje się do:	- Szlifowanie szyb - Szlifowanie kamienia
Zalecane szlifowanie:	- Optymalny rezultat można uzyskać, szlifując na mokro
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:	Do obróbki powierzchni odpornych na zarysowania		
Copy:	Dzięki ziarnu diamentowemu w połączeniu z podłożem z gąbki ograniczającym siłę nacisku produkt 7240 siacarat jest idealnym rozwiązaniem do szlifowania na mokro najtwardszych materiałów w następujących segmentach: lakiery, materiały kompozytowe i materiały mineralne.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Przednia strona:	ID
		Tylna strona:	ID
	Zdjęcie zastosowania	Wykończenie	ID 11887
		wnętrz:	ID 156
		Motoryzacja:	ID 9271
		Aerospace:	
	Prezentacja produktów:		
	Zdjęcie makro:		
	Zdjęcie opakowania:		
	Zdjęcie grupy produktów:		ID 1691

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung