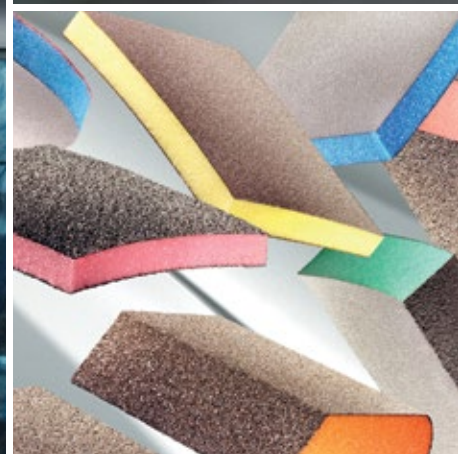




siasponge

Gąbki ściérne z systemem znakowania kolorem i bez rozpuszczalników

Zalety gąbki siasponge jako podłoża

Zrównoważony rozwój i nastawienie na użytkownika

Zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju przy produkcji materiałów ściernych siasponge używa się spoiw, które nie zawierają rozpuszczalników. sias Abrasives przyczynia się tym samym do wyeliminowania ryzyka szkód zdrowotnych i środowiskowych, redukcji nieprzyjemnych zapachów w miejscu pracy i ograniczenia powstawania szkodliwych dla zdrowia lub wybuchowych oparów.

- Dzięki kodowi kolorystycznemu nie ma możliwości pomylenia produktu
- Bardzo elastyczna
- Nie wykrusza się
- Zmywalna
- Brak gryzącego zapachu będącego efektem stosowania rozpuszczalników
- Brak fałd i załamań
- Równomierny efekt szlifowania
- Wszechstronna w użyciu: do tworzyw sztucznych, materiałów kompozytowych, farb, lakierów, starych powłok lakierniczych, wypełniaczy, podkładów i drewna

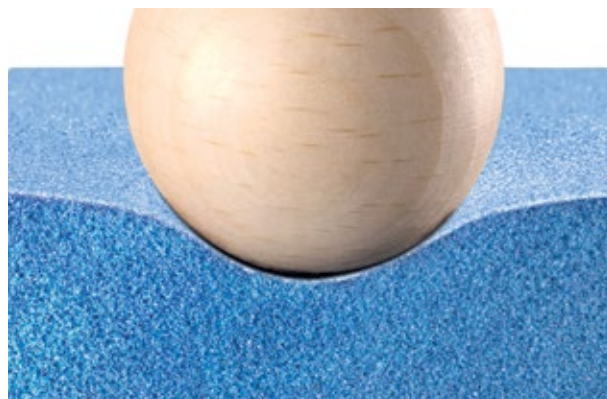
Najlepsze dopasowanie do powierzchni

Ze względu na dobre dopasowanie do powierzchni gąbki ścierne są doskonałym wyborem do trudno dostępnych i profilowanych powierzchni.

Nierówne powierzchnie, np. profile, drążki okrągłe i elementy gięte to idealny obszar zastosowań gąbek ściernych siasponge. Zróżnicowane kształty serii klocków siasponge ułatwiają obróbkę kształtów i zaokrągleń.

Twoje korzyści:

- Perfekcyjne dopasowanie do szlifowanego materiału także w miejscach trudno dostępnych
- Najlepszy rezultat obróbki powierzchni dzięki optymalnemu rozkładowi siły docisku przez gąbkę
- Bez ryzyka przeszlifowania powłoki lakierniczej wskutek zbyt dużej siły docisku

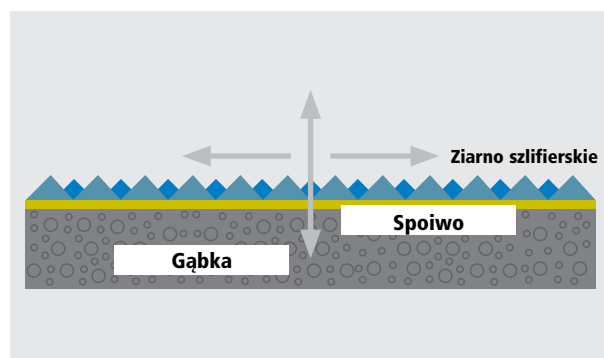


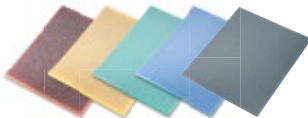
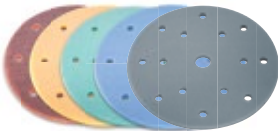
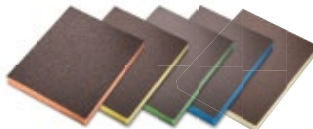
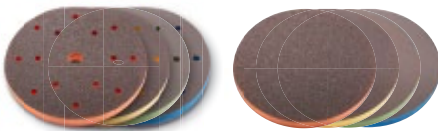
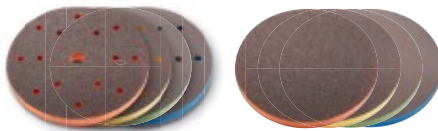
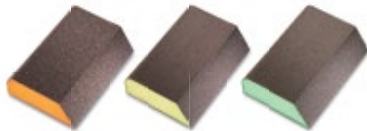
Niski stopień zaklejania dzięki efektowi 3D

Kombinacja miękkiego podłoża i elastycznego połączenia ziaren zmniejsza stopień zaklejania gąbek ściernych. Pył szlifierski jest przez cały czas usuwany z przestrzeni pomiędzy ziarnami. Dzięki zastosowaniu bardziej elastycznego spoiwa i zoptymalizowanej metody nasypu z ulepszonym efektem osadzania ziarna 3D możliwe było dalsze ograniczenie zaklejania materiału ściernego. W związku z tym można używać materiału ściernego wielokrotnie.

Twoje korzyści:

- Dłuższy okres użytkowania dzięki mniejszemu zaklejaniu
- Materiał ścierny do wielokrotnego użytku



Kształty	Motoryzacja / Lotnictwo	Wykańczanie wnętrz / Przemysł meblarski	Strona
			
7979 siasponge flat Pad 			6
7979 siasponge flat Krążek 			6
7983 siasponge flex Pad 			7
7983 siasponge flex Krążek 			7
7990 siasponge Kłosek standardowy twardy 			8
7991 siasponge Kłosek Combination 			9
7991 siasponge Kłosek standardowy 			9

Kompetencje przemysłowe



sia Abrasives – Optymalne technologie szlifowania

Jesteśmy Twoim specjalistą w dziedzinie materiałów ściernych

Jasno zdefiniowane produkty i procesy, dobrane do używanych lakierów to wymóg zapewniający prawidłową obróbkę elementów karoserii. Naszym celem jest ułatwianie pracy użytkownikom i umożliwienie im szybszego osiągnięcia pożądanego rezultatu pracy.

Nowe materiały tworzą nowe zapotrzebowanie. Dostarczamy rozwiązania skrojone na miarę – tak aby prace związane ze szlifowaniem można było wykonać w szybki i czysty, ale także możliwie komfortowy sposób. Postrzegamy siebie jako partnera malarzy, stolarzy, tynkarzy, konstruktorów ścian w systemie suchej zabudowy oraz posadzkarzy. Dla nas wyzwaniem polega na zidentyfikowaniu materiału, zrozumieniu jego właściwości, a następnie doborze odpowiednich materiałów ściernych.

Jesteśmy Twoim specjalistą w dziedzinie materiałów ściernych. Sprawdź nas!

Motoryzacja



Nasze doświadczenie obejmuje potrzeby zakładów blacharskich i lakierniczych oraz przemysłu motoryzacyjnego.

Wykańczanie wnętrz / Przemysł meblarski



Technologie szlifowania stosowane przy obróbce powierzchni mebli oraz w branży wykańczania wnętrz.

Nasze rozwiązania



Ulepszaj swoje procesy szlifowania

Zoptymalizuj wydajność i ekonomię pracy

Zaawansowana technologicznie obróbka powierzchni elementów karoserii i drewna wymaga doświadczenia, odpowiedniej technologii oraz doskonale skoordynowanego systemu i rodzajów materiałów ściernych.

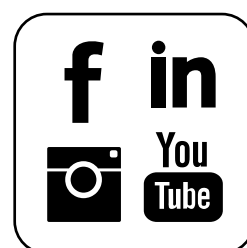
Pomożemy Ci:

- osiągnąć stałą jakość obróbki powierzchni
- przyspieszyć procesy produkcyjne
- stosować produkty ścierne w optymalny sposób
- udoskonalić jakość obróbki powierzchni
- zredukować do minimum czasy przestoju maszyn

sia-abrasives.com



Obserwuj nas...



Więcej informacji

7979 siasponge flat – Szlifowanie na mokro i na sucho w miejscach trudno dostępnych

Medium	120–180		Charakterystyka Rodzaj ziarna: korund Dokładność: Medium; Fine; Superfine; Ultrafine; Microfine Podłoże: gąbka (struktura niepełna) Rodzaj nasypu: mechaniczny Sposób: elastyczne Powłoka: jednostronna
Fine	240–320		
Superfine	500–600		
Ultrafine	800–1000		
Microfine	1200–1500		

Produkt 7979 wyjątkowo ułatwia wykonanie takich prac, jak szlif finalny, szlifowanie wykończeniowe, matowanie oraz przygotowanie do polerowania. Wysoka elastyczność zapewnia przy tym optymalne dopasowanie do konturów, zaokrągleń i profili oraz najwyższej jakości, równomierny efekt szlifowania.

Zalety

- Stosowanie na mokro i na sucho
- Kody kolorystyczne ułatwiają identyfikację produktu
- Do miejsc trudno dostępnych oraz profili okrągłych
- Minimalne ryzyko przeszlifowania lakieru z powodu zbyt dużej siły docisku

Materiały

Farby, wypełniacze, podkłady, tworzywa sztuczne, stare powłoki lakiernicze, materiały kompozytowe

Zastosowania

- Szlif finalny drewna i tworzyw sztucznych
- Szlif finalny standardowych starych i nowych powłok lakierniczych, wypełniaczy i farb
- Szlifowanie wykończeniowe wypełniaczy w miejscach trudno dostępnych
- Matowanie powłok lakierniczych
- Szlifowanie dużych powierzchni wypełniaczy
- Szlifowanie pierwszej warstwy lakieru

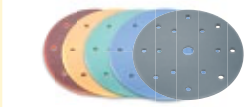
Stosowanie



Pady

7979 siasponge flat	Wymiary	Dokładność Kolor	Nr katalogowy	Numer katalogowy	Kod EAN	Jednostka wysyłkowa, ilość	Jednostka opakowaniowa, ilość
	Pady Flat 115 x 140 mm Grubość: 5 mm Rodzaj: szlifowanie na mokro / sucho	Medium	0070.1603.01	F 03E 00R C5Y	5056224701174	160	20
		Fine	0070.1602.01	F 03E 00R C5X	5056224701167	160	20
		Superfine	0070.1605.01	F 03E 00R C60	5056224701198	160	20
		Ultrafine	0070.1606.01	F 03E 00R C61	5056224701204	160	20
		Microfine	0070.1604.01	F 03E 00R C5Z	5056224701181	160	20
		Medium	0070.1603.02	F 03E 00R C63	5056224701273		250
		Fine	0070.1602.02	F 03E 00R C62	5056224701266		250
		Superfine	0070.1605.02	F 03E 00R C65	5056224701297		250
		Ultrafine	0070.1606.02	F 03E 00R C66	5056224701303		250
		Microfine	0070.1604.02	F 03E 00R C64	5056224701280		250

Krażki

7979 siasponge flat	Wymiary	Dokładność Kolor	Nr katalogowy	Numer katalogowy	Kod EAN	Jednostka wysyłkowa, ilość	Jednostka opakowaniowa, ilość
	Krażki Ø 150 mm 15 otworów Grubość: 5 mm Rodzaj: szlifowanie na mokro / sucho	Medium	0070.1598.01	F 03E 00R C5T	5056224701082	240	20
		Fine	0070.1597.01	F 03E 00R C5S	5056224701075	240	20
		Superfine	0070.1600.01	F 03E 00R C5V	5056224701105	240	20
		Ultrafine	0070.1601.01	F 03E 00R C5W	5056224701068	240	20
		Microfine	0070.1599.01	F 03E 00R C5U	5056224701099	240	20

7983 siasponge flex – Idealnie dopasowuje się do powierzchni materiału

Medium	120–180		Charakterystyka Rodzaj ziarna: korund Dokładność: Medium; Fine; Superfine; Ultrafine; Microfine Podłoże: gąbka PU (miękką) Rodzaj nasypu: mechaniczny Spoiwo: elastyczne Powłoka: dwustronna
Fine	240–320		
Superfine	500–600		
Ultrafine	800–1000		
Microfine	1200–1500		

Do zaokrągleń, form i konturów – 7983 siasponge flex umożliwia uzyskanie równomiernego i perfekcyjnego efektu szlifowania. Bardzo miękka gąbka, z której wykonany jest produkt siasponge flex zapewnia najlepsze dopasowanie do powierzchni.

Zalety

- Stosowanie na mokro i na sucho
- Kody kolorystyczne ułatwiają identyfikację produktu
- Do miejsc trudno dostępnych oraz profili okrągłych
- Minimalne ryzyko przeszlifowania lakieru z powodu zbyt dużej siły docisku

Materiały

Farby, wypełniacze, podkłady, tworzywa sztuczne, stare powłoki lakiernicze, materiały kompozytowe

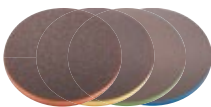
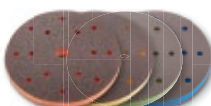
Zastosowania

- Szlif finalny drewna i tworzyw sztucznych
- Szlif finalny standardowych starych i nowych powłok lakierniczych, wypełniaczy i farb
- Szlifowanie wykończeniowe wypełniaczy w miejscach trudno dostępnych
- Matowanie powłok lakierniczych
- Szlifowanie pierwszej warstwy lakieru

Stosowanie**Pady**

7983 siasponge flex	Wymiary	Dokładność Kolor	Nr katalogowy	Numer katalogowy	Kod EAN	Jednostka wysyłkowa, ilość	Jednostka opakowaniowa, ilość
	Pady Flex 98 x 120 mm Grubość: 13 mm Rodzaj: szlifowanie na mokro / sucho	Medium	0070.1244.01	F 03E 00R 8G8	5060126291169	240	10
		Fine	0070.1247.01	F 03E 00R 8GF	5060126291183	240	10
		Superfine	0070.1232.01	F 03E 00R 8ES	506-0126291022	240	10
		Ultrafine	0070.1243.01	F 03E 00R 8G6	5060126291145	240	10
		Microfine	0070.0473.07	F 03E 00R E2P	5056224702270	240	10
		Medium	0070.1244.06	F 03E 00R A9A	5060126299547		100
		Fine	0070.1247.06	F 03E 00R A99	5060126299530		100
		Superfine	0070.1232.06	F 03E 00R A9B	5060126299554		100
		Ultrafine	0070.1243.06	F 03E 00R A9C	5060126299561		100
		Microfine	0070.0473.06	F 03E 00R 4J0	5056224700252		100
		Medium	0070.1244.02	F 03E 00R 8JY	5060126290919		250
		Fine	0070.1247.02	F 03E 00R 8JZ	5060126290926		250
		Superfine	0070.1232.02	F 03E 00R 8HM	5060126290865		250
		Ultrafine	0070.1243.02	F 03E 00R 8JX	5060126290902		250
		Microfine	0070.1564.02	F 03E 00R E2S	5056224702294		250

Krażki

7983 siasponge flex	Wymiary	Dokładność Kolor	Nr katalogowy	Numer katalogowy	Kod EAN	Jednostka wysyłkowa, ilość	Jednostka opakowaniowa, ilość
	Krażki Ø 150 mm bez otworów Grubość: 13 mm	Medium	0070.1250.01	F 03E 00R 8GL	5060126291220	80	10
		Fine	0070.1251.01	F 03E 00R 8GM	5060126291244	80	10
		Superfine	0070.1403.01	F 03E 00R 91E	5060126291831	80	10
		Ultrafine	0070.1249.01	F 03E 00R 8GJ	5060126291206	80	10
	Krażki Ø 150 mm 15 otworów Grubość: 13 mm	Medium	0070.1235.01	F 03E 00R 8F3	5060126291084	80	10
		Fine	0070.1234.01	F 03E 00R 8F1	5060126291060	80	10
		Superfine	0070.1402.01	F 03E 00R 91C	5060126291817	80	10
		Ultrafine	0070.1252.01	F 03E 00R 8GN	5060126291268	80	10

7990 siasponge, klocek twardy – Gąbka do szybkich zastosowań

Coarse	120		Charakterystyka Rodzaj ziarna: korund Dokładność: Coarse Podłoże: gąbka PU (twarda) Rodzaj nasypu: mechaniczny Spoiwo: elastyczne Powłoka: czterostronna

Klocek twardy 7990 siasponge umożliwia szybką i łatwą obróbkę powierzchni. Poręczny klocek szlifierski jest gotowy do użycia w każdej chwili i pozwala uzyskać doskonały rezultat szlifowania drewna, tworzyw sztucznych, powłok malarskich i lakierniczych, a ze względu na wysoką stabilność krawędzi – także materiałów kompozytowych.

Zalety

- Kody kolorystyczne ułatwiają identyfikację produktu
- Niewielki stopień zaklejania
- Stosowanie na mokro i na sucho
- Czterostronna powłoka jest idealna do zastosowań w przypadku kształtów i powierzchni

Materiały

Stare powłoki lakiernicze, stare powłoki malarskie, wypełniacze, folia melaminowa, lakiery NC, lakiery PUR, szpachla, lakiery UP, lakiery UV, lakiery wodne, tworzywa sztuczne, materiały mineralne, twarde drewno, miękkie drewno, gips

Zastosowania

- Szlif wstępny elewacji
- Szlif wstępny starych powłok lazury na drzwiach, boazeriach i bramach garażowych
- Szlif wstępny starych powłok lazury, farb i przebarwień na elewacjach i frontach
- Szlif wstępny wystających włókien drewna na elewacjach i frontach
- Szlifowanie wykończeniowe powierzchni drewnianych na drzwiach wejściowych

Stosowanie



Klocek standardowy

7990 siasponge, klocek twardy	Wymiary	Dokładność Kolor		Nr katalogowy	Numer katalogowy	Kod EAN	Jednostka wysyłkowa, ilość	Jednostka opakowaniowa, ilość
	Klocek standardowy 69 x 98 mm Wysokość: 26 mm Rodzaj: szlifowanie na mokro / sucho	Coarse		0070.1256.01	F 03E 00R 8GZ	5060126291343	280	10
		Coarse		0070.1256.02	F 03E 00R 8K3	5060126290964		120
		Coarse		0070.1256.03	F 03E 00R 8LU	5060126291497		250

7991 siasponge – Miękki klocek z gąbki zapewniający perfekcyjne wykończenie

Medium	180
Fine	240
Superfine	320
Ultrafine	400



Charakterystyka

Rodzaj ziarna:	korund
Dokładność:	Medium; Fine; Superfine; Ultrafine
Podłoże:	gąbka PU (mięka)
Rodzaj nasypu:	mechaniczny
Spoivo:	elastyczne
Powłoka:	czterostronna

Klocek 7991 siasponge to bardzo dobrze dopasowany do powierzchni, uniwersalny produkt do obróbki wszystkich materiałów. Dzięki zredukowanej twardości klocek optymalnie dopasowuje się do kształtów, krawędzi i profili oraz zapewnia równomierny rozkład siły docisku bez obniżania wytrzymałości krawędzi.

Zalety

- Kody kolorystyczne ułatwiają identyfikację produktu
- Niewielki stopień zaklejania
- Stosowanie na mokro i na sucho
- Czterostronna powłoka jest idealna do zastosowań w przypadku kształtów i powierzchni

Materiały

Stare powłoki lakiernicze, stare powłoki malarskie, wypełniacze, folia melaminowa, lakiery NC, lakiery PUR, szpachla, lakiery UP, lakiery UV, lakiery wodne, tworzywa sztuczne, materiały mineralne, twarde drewno, miękkie drewno, gips

Zastosowania

- Szlif finalny drewna, metalu lub tworzyw sztucznych przed nałożeniem farby
- Szlifowanie wykończeniowe wypełniaczy
- Szlifowanie przygotowawcze powłok lakierniczych na powierzchniach, kształtach i lekkich zaokrągleniach
- Szlif finalny kształtów i lekkich zaokrągleni

Stosowanie



Klocek Combination

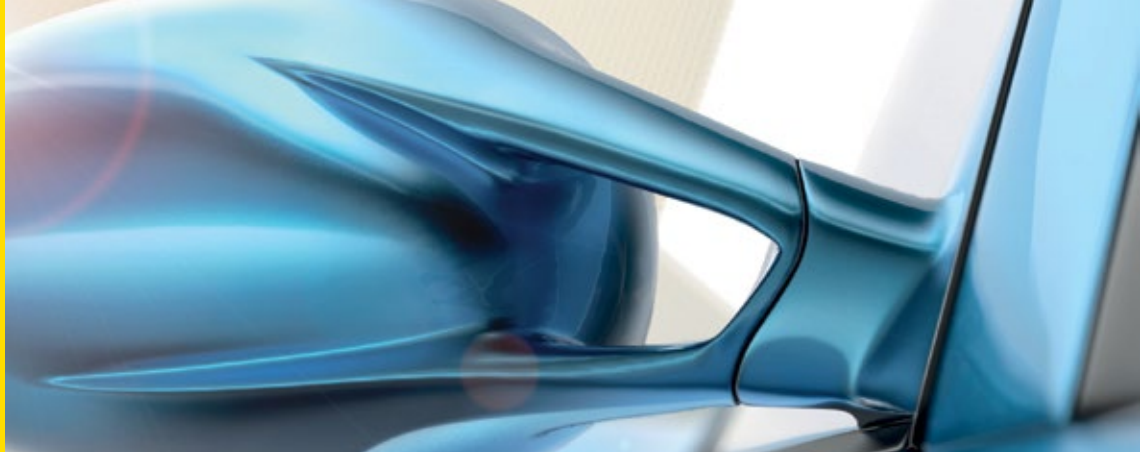
7991 siasponge, klocek	Wymiary	Dokładność Kolor	Nr katalogowy	Numer katalogowy	Kod EAN	Jednostka wysyłkowa, ilość	Jednostka opako- waniowa, ilość
	Klocek Combination Block 69 x 98 mm Wysokość: 26 mm Rodzaj: szlifowanie na mokro / sucho	Medium	0070.3058	F 03E 030 5U4	5056224703550	280	10
		Fine	0070.3053	F 03E 030 5AB	5056224703628	280	10
		Superfine	0070.3061	F 03E 030 5U7	5056224703598	280	10
		Medium	0070.3059	F 03E 030 5U5	5056224703574		120
		Fine	0070.3054	F 03E 030 5AD	5056224703642		120
		Medium	0070.3060	F 03E 030 5U6	5056224703581		250
		Fine	0070.3055	F 03E 030 5B2	5056224703659		250
		Superfine	0070.3062	F 03E 030 5U8	5056224703611		250

Klocek standardowy

7991 siasponge, klocek	Wymiary	Dokładność Kolor	Nr katalogowy	Numer katalogowy	Kod EAN	Jednostka wysyłkowa, ilość	Jednostka opako- waniowa, ilość
	Klocek standardowy 69 x 98 mm Wysokość: 26 mm Rodzaj: szlifowanie na mokro / sucho	Medium	0070.1254.01	F 03E 00R 8GS	5060126291305	280	10
		Fine	0070.1228.01	F 03E 00R 8EM	5060126290988	280	10
		Superfine	0070.1253.01	F 03E 00R 8GP	5060126291282	280	10
		Ultrafine	0070.1260.01	F 03E 00R 861	5060126291367	280	10
		Medium	0070.1254.02	F 03E 00R 8K1	5060126290940		120
		Fine	0070.1228.02	F 03E 00R 8HK	5060126290841		120
		Superfine	0070.1253.02	F 03E 00R 8K0	5060126290933		120
		Ultrafine	0070.1260.02	F 03E 00R 8K4	5060126290971		120
		Medium	0070.1254.03	F 03E 00R 8LS	5060126291473		250
		Fine	0070.1228.03	F 03E 00R 8LK	5060126291411		250
		Superfine	0070.1253.03	F 03E 00R 8LR	5060126291466		250
		Ultrafine	0070.1260.03	F 03E 00R 8LW	5060126291503		250

Motoryzacja

Zalecenia dotyczące szlifowania



Doszlifowanie szpachli



- Doszlifowanie miejsc trudno dostępnych, krawędzi i zaokrągleń



Szlifowanie ręczne

■ Fine (240–320)



7983 siasponge flex



7979 siasponge flat

Wykonać szlifowanie wykończeniowe wypełniacza



- Szlifowanie wykończeniowe miejsc trudno dostępnych, krawędzi i zaokrągleń
- Stosowanie na mokro i na sucho



Szlifowanie ręczne

■ Superfine (500–600)



7983 siasponge flex



7979 siasponge flat

Matowanie lakieru bezbarwnego



- Matowanie miejsc trudno dostępnych, krawędzi i zaokrągleń
- Stosowanie na mokro i na sucho
- Wersja Microfine jest najbardziej odpowiednia do odcieni wrażliwych i krytycznych



Szlifowanie ręczne

■ Ultrafine (800–1000)

■ Microfine (1200–1500)



7983 siasponge flex



7979 siasponge flat



Wykończenie wnętrz **Zalecenia dotyczące szlifowania**

Szlifowanie przygotowawcze kształtów i rowków



- Doszlifowanie miejsc trudno dostępnych



Szlifowanie ręczne

■ Medium (180)

■ Fine (240)



7991 siasponge, klocek Combination Block



7991 siasponge, klocek standardowy

Szlifowanie kształtów i rowków



- Szlif finalny kształtów i lekkich zaokrągleń



Szlifowanie ręczne

■ Medium (180)

■ Fine (240)



7991 siasponge, klocek Combination Block

Szlifowanie powierzchni giętych



- Szlif finalny i szlifowanie wykończeniowe



Szlifowanie ręczne

■ Medium (120–180)

■ Fine (240–320)



7983 siasponge flex



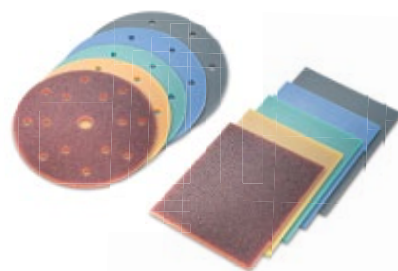
Szlifowanie maszynowe

■ Medium (120–180)

■ Fine (240–320)



7983 siasponge flex



We bring Value to your Surface
www.sia-abrasives.com

