

Sunmight



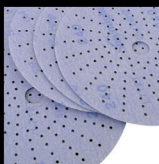
FILM



GOLD



RED



CERAMIC FILM

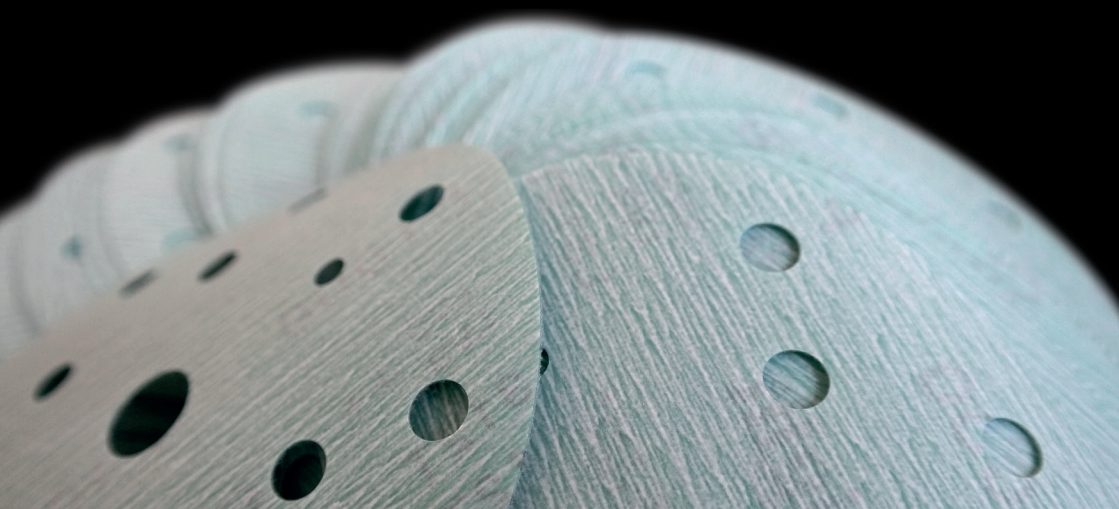


SUNFOAM

.....

Najwyższej jakości materiały ścierne

.....



DLACZEGO FOLIA – Sunmight?

DOSKONAŁE SZLIFOWANIE I DŁUGI CYKL ŻYCIA

Wysokiej jakości ziarno i mocno wiążąca żywica zapewniają szybsze i ostrzejsze szlifowanie oraz wyższą wytrzymałość niż produkty konkurencyjne o podłożu papierowym.

WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ

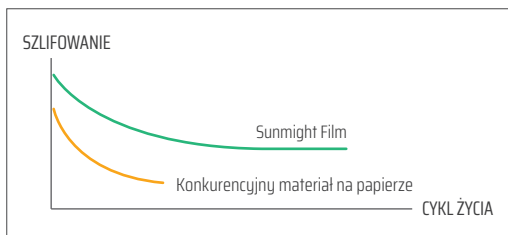
Podłoże foliowe jest bardzo wytrzymałe, dzięki czemu nie rozrywa się w czasie pracy i świetnie radzi sobie podczas szlifowania brzegów, różnego rodzaju narożników oraz pozostałych nieregularnie ukształtowanych powierzchni.

IDEALNA POWIERZCHNIA SZLIFOWANIA

Z jednolicie rozłożonym, na perfekcyjnie równej powierzchni ziarnem, folia pozostawia znacznie lepszą powierzchnię szlifowaną niż materiał o podłożu papierowym. Nie pozostawia niepożądanych, głębokich rys, co przy wysokich granulacjach ułatwia i przyspiesza późniejsze polerowanie powierzchni szlifowanej.

MNIEJ PROBLEMÓW Z UTRATĄ ZIARNA

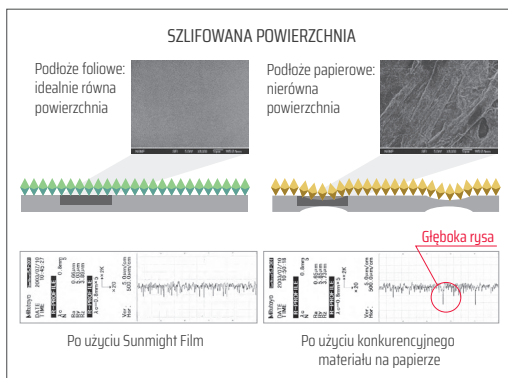
Specjalnie opracowana technologia klejenia ziarna do podłoża zapobiega wykruszaniu się ziarna podczas szlifowania. Utrata ziarna podczas szlifowania może być powodem powstawania dodatkowych defektów na szlifowanej powierzchni.



Sunmight Film



Konkurencyjny materiał na papierze



Sunmight Film



Konkurencyjny materiał na papierze

FILM – L312T

Materiały ściernie SUNMIGHT FILM są produkowane z najwyższej jakości ziarna i żywicy. Folia jest znacznie bardziej wytrzymała i trudniejsza do rozerwania niż papier. Wysoka wytrzymałość folii oznacza dłuższy cykl pracy, a jej równa powierzchnia zapewnia perfekcyjne wykończenie szlifowanego elementu. Materiały ściernie na folii są najlepszym rozwiązaniem do szlifowania na mokro i na sucho.

Cechy produktu

- doskonała siła szlifowania
- perfekcyjne wykończenie powierzchni
- długa żywotność i wytrzymałość
- doskonały do szlifowania krawędzi, brzegów itp.

Specyfikacja techniczna

- ZIARNO – tlenek aluminium
- SPOIWO – żywica fenolowa
- PODKŁAD – folia poliestrowa
- NASYP – otwarty
- **GRANULACJA – P40-P1500**



FINISHING FILM – L312T+

Dzięki opracowaniu dodatkowej powłoki odpylającej dyski Finishing Film nie przywierają urobku podczas szlifowania, co znacznie wydłuża ich żywotność. Agresywny charakter materiału pozwala na skrócenie czasu szlifowania, a perfekcyjnie i równomiernie nałożone ziarno, pozostawia niemalże jednolitej głębokości rysy, co jest bardzo istotną kwestią w procesie polerowania.

Cechy produktu

- szybkość pracy
- perfekcyjne wykończenie powierzchni
- długa żywotność

Specyfikacja techniczna

- ZIARNO – tlenek aluminium
- SPOIWO – żywica fenolowa
- PODKŁAD – folia poliestrowa
- NASYP – otwarty
- **GRANULACJA – P800-P2000**



GOLD – B312T

SUNMIGHT GOLD to wysokiej jakości materiały ściernie o podłożu papierowym. Specjalnie opracowana technologia wiązania ziarna z podłożem zapobiega jego wykruszaniu, co zwiększa wydajność i żywotność produktu oraz chroni przed powstawaniem dodatkowych defektów na szlifowanej powierzchni.

Cechy produktu

- wysoka wydajność cięcia bez zapychania
- dobra ostrość przy dużej elastyczności
- długa żywotność

Specyfikacja techniczna

- ZIARNO – tlenek aluminium
- SPOIWO – żywica fenolowa
- PODKŁAD – Awt, Cwt, Dwt papier
- NASYP – otwarty
- **GRANULACJA – P40-P800**



RED – B127T

SUNMIGHT RED to wysokiej jakości materiał ścierny o podłożu papierowym, do którego produkcji używamy lateksowego papieru, wysokiej jakości ziarna oraz mocno wiążącej żywicy. Wszystko to sprawia, że materiał ten jest bardzo wytrzymały i charakteryzuje się dużą agresywnością w pracy.

Cechy produktu

- Wysoka wydajność
- Agresywność, szybkie cięcie
- Długa żywotność

Specyfikacja techniczna

- ZIARNO – tlenek aluminium
- PODKŁAD – papier lateksowy
- SPOIWO – żywica fenolowa
- POWŁOKA – otwarta
- **GRANULACJA – P80-P600**



FILM WHITE-BLUE – Q128

To wysokiej jakości materiał ścierny o podłożu foliowym. Folia jest znacznie bardziej wytrzymała i trudniejsza do rozerwania niż papier. Wysoka wytrzymałość folii oznacza dłuższy cykl pracy.

Cechy produktu

- agresywność, szybkie cięcie
- długa żywotność i wytrzymałość
- doskonały do szlifowania krawędzi, brzegów itp

Specyfikacja techniczna

- ZIARNO – tlenek aluminium
- SPOIWO – żywica fenolowa
- PODKŁAD – folia poliestrowa
- NASYP – otwarty
- **GRANULACJA – P80-P600**



CERAMIC FILM – L712T

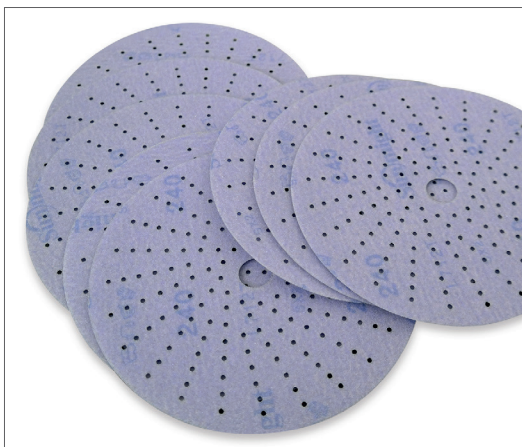
Sunmight Ceramic Film Multi Hole zawiera najwyższej jakości ziarna ceramiczne i najlepszą na świecie podłóże foliowe, zapewniające szybkie cięcie i wyjątkowo długą żywotność. Nowy wzór z wieloma otworami skuteczniej zbiera kurz, zapewniając czystsze środowisko pracy.

Cechy produktu

- szybkie cięcie i spójne wykończenie
- wyjątkowa wydajność przy maksymalnym odsysaniu pyłu

Specyfikacja techniczna

- ZIARNO – Ceramika i tlenek aluminium klasy premium
- SPOIWO – żywica fenolowa
- PODKŁAD – folia poliestrowa
- NASYP – otwarty
- **GRANULACJA – P80-P600**



FLEXFOAM ELASTIC DISC – G330T

Dyski ściernie SUNMIGHT FLEX FOAM z unikalną powłoką stearynianową i elastycznym podkładem piankowym, zapewniają optymalny kontakt na zakrzywionych powierzchniach, zapobiegając głębokim zarysowaniom i zapewniając równomierny rozkład nacisku. Wielootworowa konstrukcja minimalizuje zatykanie i redukuje ślady szlifowań.

Cechy produktu

- Doskonała elastyczność
- Wysoka wydajność szlifowania „na sucho”
- Perfekcyjne wykończenie szlifowanej powierzchni

Specyfikacja techniczna

- ZIARNO – tlenek aluminium klasy premium
- SPOIWO – żywica na żywicy
- PODKŁAD – folia, gąbka, gąbka z rzepem
- POWŁOKA – półzamknięta z warstwą stearynianową
- **GRANULACJA – P400-P2000**



SUNFOAM – S33SF

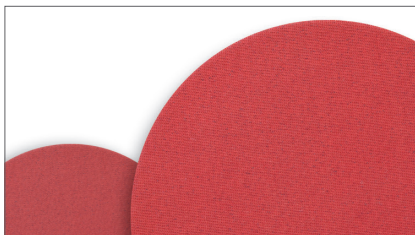
SUNFOAM jest wykonany z tkaniny i struktury piankowej w celu zapewnienia równomiernego nacisku na powierzchnię oraz idealnego jej wykończenia. Specjalna powłoka ścierna na tkaninie pozwala na szlifowanie i polerowanie w tym samym czasie, co znacznie skraca czas pracy. Doskonale sprawdza się podczas szlifowania „na mokro”. Zalecany do mikro-wykończeń.

Cechy produktu

- zapewnia równomierny nacisk na powierzchnię
- do szlifowania przy użyciu wody
- idealny do szlifowania nieregularnych kształtów

Specyfikacja techniczna

- ZIARNO – tlenek aluminium
- SPOIWO – żywica fenolowa
- PODKŁAD – tkanina i gąbka
- NASYP – otwarty
- **GRANULACJA – P800-P3000**
- **Niższe granulacje na zamówienie**





GOLD SOFT FLEX RED SOFT FLEX

- papier ścierny na gąbce 114mm x 25m
- **GRANULACJA – P120-P800**



ROLKA PERFOROWANA CERAMIC M/H

- rolka 70mm x 12m
- **GRANULACJA – P80-P400**



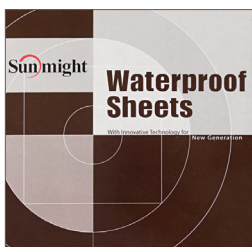
ROLKA GOLD

- rolka 115mm x 50m
- rolka 70mm x 50m
- **GRANULACJA – P40-P400**



SUNET CERAMIC DISC

- materiał ścierny na siatce 150mm
- **GRANULACJA – P120-P400**



PAPIER WODOODPORNY

- arkusz 230mm x 230mm
- **GRANULACJA – P240-P3000**

O FIRMIE

Firma Sun Abrasives Co. Ltd, właściciel marki SUNMIGHT to jeden z największych producentów materiałów ściernych w Azji. Od samego początku jej głównym celem było dostarczanie najwyższej jakości innowacyjnych produktów odbiorcom na całym świecie. Ciągłe inwestycje w badania, rozwój oraz stały, rygorystyczny system kontroli jakości sprawiają, że produkty SUMNIGHT są rozpoznawalne jako materiały najwyższej klasy.



HISTORIA

- 1961 – założenie Korea Abrasive Industrial Co w Seulu
- 1970 – założenie Sun Abrasives Co w Buchon City
- 1988 – Podpisanie umowy Joint Venture z 3M USA
Rozpoczęcie budowy nowej fabryki w Ansan City
- 1990 – ukończenie budowy pierwszej linii produkcyjnej
- 1996 – budowa drugiej linii produkcyjnej
- 1997 – uzyskanie certyfikatu ISO 9001
- 2002 – ukończenie budowy fabryki w Pyungtek
- 2012 – zakończenie budowy trzeciej linii produkcyjnej
- 2014 – otrzymanie prestiżowej nagrody:
the USD 70 millions EXPORT TOWER AWARD



SUN INDUSTRY POLSKA SP. Z O.O.

92-516 Łódź, ul. Puszkina 80/311

tel.: +48 666 633 146

email. biuro@sunindustry.pl

www.sunindustry.pl