



PODKREŚL PROFESJONALIZM MARKERAMI SAKURA!

SAKURA to jedna z najstarszych japońskich firm produkujących materiały do znakowania. Swoją działalność rozpoczęła w 1921 roku jako producent kredek, rozszerzając następnie portfolio na artykuły piśmiennicze i markery przemysłowe. Jest znana z niezawodnych markerów, takich jak pionierski „Solid Marker” – pierwszy na świecie marker z farbą w postaci stałej, który działa w każdych warunkach, nawet pod wodą! Produkty SAKURA są dedykowane profesjonalistom z różnych gałęzi przemysłu, w tym budownictwa drogowego, stoczniowego, a także branży stolarskiej, drzewnej, stalowej, chemicznej, lotniczej i motoryzacyjnej. Dzięki najwyższej jakości i innowacyjnym rozwiązaniom, SAKURA jest wyborem dla osób, które oczekują niezawodności w każdych warunkach.

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ SAKURA?



Innowacyjne
rozwiązania



Najwyższa
trwałość
znakowania

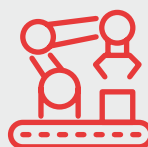


Szeroki
asortyment



Wysoka
solidność

PRODUKTY POLECANE DLA:



Pracowników
branży mechanicznej



Budowlańców



Pracowników
branży chemicznej



Mechaników
samochodowych



MENADŽER PRODUKTU

Krzysztof Pacanowski

 609 757 234

 k.pacanowski@langelukaszuk.pl



SOLID MARKER ORIGINAL

Niezwykłe wytrzymały marker do wymagających zadań!

Solid Marker to pierwsza na świecie farba w formie stałej w markerze. Zawsze działa, w każdym miejscu i w każdym momencie. Innowacyjny mechanizm skrętu „stay fresh” utrzymuje farbę świeżą i gotową do użycia. Jeśli marker wyschnie, wystarczy go trochę przyciąć nożem. Końcówkę można też przyciąć, jeśli potrzebne jest mniejsze znakowanie.

WŁAŚCIWOŚCI:

- działa na wielu powierzchniach, szorstkich i gładkich (także pokrytych kurzem i rdzą), również pod wodą
- idealny do stosowania na drewnie, tkaninach i płótnie, plastiku, stali i żelazie, gumie, tekturze, szkłe, włóknie szklanym i betonie
- stosowany w budownictwie, spawalnictwie i produkcji, wiertnictwie i rurociągach, liniach montażowych, na oponach samochodowych i szybach, branży HVAC (Heating Ventilation Air Conditioning) i systemach hydraulicznych
- wysycha w ciągu kilku minut, jest trwały po wyschnięciu i praktycznie bezwonny
- usuwalny z nieporowatych powierzchni za pomocą alkoholu lub rozcieńczalnika do lakieru

SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	-10°C - 200°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy, na bazie rozpuszczalników
Średnica	12 mm
Rozmiar	135 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKXSC3RT	żółty	17,47
SKXSC19RT	czerwony	17,47
SKXSC24RT	fioletowy	17,47
SKXSC29RT	zielony	17,47
SKXSC36RT	niebieski	17,47
SKXSC49RT	czarny	17,47
SKXSC50RT	biały	17,47
SKXSC302RT	fluorestencyjny żółty	17,47
SKXSC305RT	fluorestencyjny pomarańczowy	17,47
SKXSC320RT	fluorestencyjny różowy	17,47

BLISTRY:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKBLXSC1A	biały	18,31
SKBLXSC1B	fluorestencyjny żółty	18,31
SKBLXSC1C	fluorestencyjny pomarańczowy	18,31



plastikowy korpus



tusze stały



wodoodporny



kryjący



odporny na blaknięcie



odporny na chemikalia

SOLID MARKER SLIM

Ta cieńsza wersja oryginalnego Solid Markera jest idealna do bardziej szczegółowych linii.

Zawsze działa, w każdym miejscu i w każdym momencie. Innowacyjny mechanizm skrętu „stay fresh” utrzymuje farbę świeżą i gotową do użycia. Jeśli marker wyschnie, wystarczy go trochę przyciąć nożem. Końcówkę można też przyciąć, jeśli potrzebne jest mniejsze znakowanie.

WŁAŚCIWOŚCI:

- działa na wielu powierzchniach, szorstkich i gładkich (także pokrytych kurzem i rdzą), również pod wodą
- idealny do stosowania na drewnie, tkaninach i płótnie, plastiku, stali i żelazie, gumie, tekturze, szkłe, włóknie szklanym i betonie
- stosowany w budownictwie, spawalnictwie i produkcji, wiertnictwie i rurociągach, liniach montażowych, na oponach samochodowych i szybach, branży HVAC (Heating Ventilation Air Conditioning) i systemach hydraulicznych
- wysycha w ciągu kilku minut, jest trwały po wyschnięciu i praktycznie bezwonny
- usuwalny z nieporowatych powierzchni za pomocą alkoholu lub rozcieńczalnika do lakieru



SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	-10°C - 200°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy, na bazie rozpuszczalników
Średnica	8 mm
Rozmiar	135 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKXSCS3RT	żółty	17,47
SKXSCS19RT	czerwony	17,47
SKXSCS49RT	czarny	17,47
SKXSCS50RT	biały	17,47



plastikowy korpus



tusze stałe



wodoodporny



kryjący



odporny na blaknięcie



odporny na chemikalia

SOLID MARKER GLOW IN THE DARK

Ta świecąca w ciemności wersja oryginalnego Solid Markera jest pierwszym markerem tego rodzaju, który zawiera bezpieczną substancję fotoluminescencyjną dla łatwego znakowania w ciemności.

Po ekspozycji na światło ślady będą świecić do 30 minut z powodu pigmentów fotoluminescencyjnych. Jasność i czas trwania zależy od: natężenia światła/źródła energii, na które wystawiony jest znak, odległości światła/energii, czasu naświetlania znaku oraz grubości farby na oznakowaniu.

WŁAŚCIWOŚCI:

- działa na wielu powierzchniach, szorstkich i gładkich (także pokrytych kurzem i rdzą), również pod wodą
- możliwe zastosowania obejmują m.in. te dla: lotnictwa, komercyjnych łodzi rybackich, straży pożarnej, górnictwa, ratownictwa, budownictwa, żeglugi, magazynów oraz oznakowania bezpieczeństwa i ewakuacji; w zasadzie wszędzie tam, gdzie trzeba łatwo przekazać wiadomość w ciemności
- wysycha w ciągu kilku minut, jest trwały po wyschnięciu i praktycznie bezwonny
- usuwalny z nieporowatych powierzchni za pomocą alkoholu lub rozcieńczalnika do lakieru
- unikać stosowania na powierzchniach o pH niższym niż 2,0



SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	-10°C - 120°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy, na bazie rozpuszczalników
Średnica	12 mm
Rozmiar	135 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKXSC300	fotoluminescencyjny	75,50



plastikowy korpus



tusze stały



wodoodporny



odporny na blaknięcie

SOLID MARKER LOW TEMPERATURE

Ta wersja oryginalnego Solid Markera do niskich temperatur może pracować w temperaturach już od -40°C.

Zawsze działa, w każdym miejscu i w każdym momencie. Innowacyjny mechanizm skrętu „stay fresh” utrzymuje farbę świeżą i gotową do użycia. Jeśli marker wyschnie, wystarczy go trochę przyciąć nożem. Końcówkę można też przyciąć, jeśli potrzebne jest mniejsze znakowanie.

WŁAŚCIWOŚCI:

- działa na wielu powierzchniach, szorstkich i gładkich (także pokrytych kurzem i rdzą), również pod wodą
- idealny do stosowania na drewnie, tkaninach i płótnie, plastiku, stali i żelazie, gumie, tekturze, szkłe, włóknie szklanym i betonie
- stosowany w budownictwie, spawalnictwie i produkcji, wiertnictwie i rurociągach, liniach montażowych, na oponach samochodowych i szybach, branży HVAC (Heating Ventilation Air Conditioning) i systemach hydraulicznych
- wysycha w ciągu kilku minut, jest trwały po wyschnięciu i praktycznie bezwonny
- usuwalny z nieporowatych powierzchni za pomocą alkoholu lub rozcieńczalnika do lakieru



SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	-40°C - 100°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy, na bazie rozpuszczalników
Średnica	12 mm
Rozmiar	135 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKXSCT3RT	żółty	18,68
SKXSCT19RT	czerwony	18,68
SKXSCT29RT	zielony	18,68
SKXSCT36RT	niebieski	18,68
SKXSCT49RT	czarny	18,68
SKXSCT50RT	biały	18,68

BLISTRY:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKBLXSCT1A	czarny	20,09
SKBLXSCT1B	biały	20,09



plastikowy korpus



tusze stałe



wodoodporny



kryjący



odporny na blaknięcie



odporny na chemikalia

METAL MARKER

Uniwersalny marker do metali.

Marker ten spełnia wymagania PSPC (Performance Standard for Protective Coatings), więc oznaczenia nim wykonane, na przykład na zbiornikach balastowych statków, nie przebijają przez farbę wierzchnią pokrywającą te oznaczenia.

WŁAŚCIWOŚCI:

- nadaje się do większości rodzajów metali, w tym stali galwanizowanej
- idealny do identyfikacji, znakowania, oznaczeń bezpieczeństwa na dowolnej powierzchni
- szybkoschnący, kryjący, trwały tusz
- wytrzymały, lekki, aluminiowy korpus
- spełnia normę PSPC (Performance Standard for Protective Coatings)
- końcówka półtwarda (filc)

SPECYFIKACJA:

METAL MARKER EXTRA BOLD

Temperatura działania	5°C - 400°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy, na bazie rozpuszczalników
Grubość linii	10 mm
Rozmiar	152 mm

METAL MARKER FINE

Temperatura działania	5°C - 400°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy, na bazie rozpuszczalników
Grubość linii	2 mm
Rozmiar	140 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKPKKS3	żółty, cienki	18,73
SKPKKS20	różowy, cienki	18,73
SKPKKS425	niebieski, cienki	18,73
SKPKKS29	zielony, cienki	18,73
SKPKKS49	czarny, cienki	18,73
SKPKKS50	biały, cienki	18,73
SKPKKJ3	żółty, pogrubiony	40,42
SKPKKJ20	różowy, pogrubiony	40,42
SKPKKJ425	niebieski, pogrubiony	40,42
SKPKKJ29	zielony, pogrubiony	40,42
SKPKKJ49	czarny, pogrubiony	40,42
SKPKKJ50	biały, pogrubiony	40,42



filcowa końcówka



aluminiowy korpus



system zaworowy



wodoodporny



kryjący



odporny na blaknięcie



odporny na chemikalia

PAINT MARKER

Marker z płynną farbą, który daje wyraźne i mocne oznaczenia na każdej powierzchni.

Znaki wykonane markerem Paint Marker są światłoodporne i nie blakną pod wpływem wody i chemikaliów. Marker ten łączy w sobie siłę krycia farby z wygodą markera.

WŁAŚCIWOŚCI:

- pisze na wielu powierzchniach, w tym na drewnie, metalu, wyrobach glinianych, skórze, plastiku, szkłe, papierze i tekturze
- szybkoschnąca, trwała farba
- bardzo silna przyczepność atramentu (w zależności od rodzaju powierzchni)
- wytrzymały, lekki, aluminiowy korpus
- dostępny w 7 kryjących kolorach

SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	5°C - 40°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy, na bazie rozpuszczalników
Grubość linii	1 mm (Fine) 2 mm (Medium)
Rozmiar	142 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKXPMK49	czarny, cienki	15,27
SKXPMKB19	czerwony, średni	17,47
SKXPMKB24	fioletowy, średni	17,47
SKXPMKB25	niebieski, średni	17,47
SKXPMKB29	zielony, średni	17,47
SKXPMKB302	fluorestencyjny żółty, średni	17,47
SKXPMKB49	czarny, średni	17,47
SKXPMKB50	biały, średni	17,47

BLISTRY:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKBLXPMK1A	czarny, cienki	15,82
SKBLXPMKB1A	czarny, średni	18,20
SKBLXPMKB1B	biały, średni	18,20



filcowa końcówka



aluminiowy korpus



system zaworowy



wodoodporny



kryjący



odporny na blaknięcie



odporny na chemikalia

PERMAPAQUE FINE

Kryjący marker z precyzyjną końcówką, niewymagający potrząsania lub pompowania.

Tusz dostarczany jest przez tradycyjną filcową końcówkę i system zbiornikowy – połączenie unikalne dla kryjącego markera. Dzięki temu marker ten jest łatwy w użyciu i zawsze gotowy do działania.

WŁAŚCIWOŚCI:

- idealny do stosowania m.in. na papierze powlekany, drewnie, metalu, plastikowych próbkach, aluminium i szkłe
- nadaje się do stosowania w wielu gałęziach przemysłu
- bezwonny i nietoksyczny
- posiada wąską końcówkę, odpowiednią dla precyzyjnych oznaczeń



SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	5°C - 40°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy wodny
Grubość linii	1 mm
Rozmiar	135 mm

BLISTRY:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKBLXZPKSN2B	czarny + czerwony	13,63
SKBLXZPKSN2A	czarny + biały	13,63



filcowa końcówka



alumiiniowy korpus



system zbiornikowy



kryjący



odporny na blaknięcie



odporny na chemikalia

PERMAPAQUE DUAL POINT

Kryjący marker z dwiema końcówkami, który nie wymaga wstrząsania ani pompowania.

Tusz dostarczany jest przez tradycyjną filcową końcówkę i system zbiornikowy – połączenie unikalne dla kryjącego markera. Dzięki temu marker ten jest łatwy w użyciu i zawsze gotowy do działania.

WŁAŚCIWOŚCI:

- idealny do stosowania m.in. na papierze powlekany, drewnie, metalu, plastikowych próbkach, aluminium i szkło
- nadaje się do stosowania w wielu gałęziach przemysłu
- bezwonny i nietoksyczny
- zawiera dwie końcówki: szeroką dla wyraźnych napisów i wąską do szczegółów



SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	5°C - 40°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy wodny
Grubość linii	1 mm (okrągła) 5.5 mm (ścięta)
Rozmiar	135 mm

BLISTRY:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKBLXZPKTN1B	czerwony	14,15
SKBLXZPKTN1A	czarny	14,15
SKBLXZPKTN1C	biały	14,15



filcowa końcówka



alumiiniowy korpus



system zbiornikowy



kryjący



odporny na blaknięcie



odporny na chemikalia

PEN-TOUCH

Kryjący marker z tuszem na bazie rozpuszczalników do trwałych oznaczeń.

Pen-touch działa na większości porowatych i nieporowatych powierzchni i daje trwałe, wyraźne linie. Marker posiada aluminiowy korpus i system zaworowy, by zapewnić dobry przepływ mocno pigmentowego tuszu.

WŁAŚCIWOŚCI:

- pisze na wielu powierzchniach, w tym ze stali i żelaza, na blachach, szkłe i pleksi, drewnie, ceramice, porcelanie i tworzywach sztucznych
- idealny do wielu zastosowań przemysłowych w tym do znakowania i identyfikacji części w procesie produkcji, montażu budowlanego, a także rur i przewodów, blach, okablowania itp.
- trwałe przylega do większości powierzchni
- usuwalny z nieporowatych powierzchni za pomocą alkoholu lub rozpuszczalnika do lakieru



SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	5°C - 40°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy, na bazie rozpuszczalników
Grubość linii	0.7 mm (Extra Fine) 1 mm (Fine) 2 mm (Medium)
Rozmiar	141 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Gena netto [zł]
SK41101	metaliczny złoty, bardzo cienki	20,04
SK41102	metaliczny srebrny, bardzo cienki	20,04
SK42100	biały, bardzo cienki	20,04
SKXPSKA49	czarny, bardzo cienki	20,04
SK41301SE	metaliczny złoty, cienki	20,04
SK41302SE	metaliczny srebrny, cienki	20,04
SK42300SE	biały, cienki	20,04
SKXPMKASE49	czarny, cienki	20,04
SK41501	metaliczny złoty, średni	20,04
SK41502	metaliczny srebrny, średni	20,04
SK42500	biały, średni	20,04
SKXPFKA49	czarny, średni	20,04



filcowa/plastikowa końcówka



aluminiowy korpus



system zaworowy



wodoodporny



kryjący



odporny na blaknięcie



odporny na chemikalia

PEN-TOUCH UV

Trwały marker z atramentem UV. Tworzy niewidoczne oznaczenia, które świecą jasnoniebieskim światłem w świetle ultrafioletowym.

Pen-touch działa na większości porowatych i nieporowatych powierzchni i daje trwałe, wyraźne linie. Marker posiada aluminiowy korpus i system zaworowy, by zapewnić dobry przepływ mocno pigmentowego tuszu.

WŁAŚCIWOŚCI:

- nadaje się do różnych celów przemysłowych, w tym przy produkcji, kontroli jakości, bezpieczeństwie i zapobieganiu kradzieży, budownictwie
- trwale przylega do większości powierzchni
- usuwalny z nieporowatych powierzchni za pomocą alkoholu lub rozpuszczalnika do lakieru

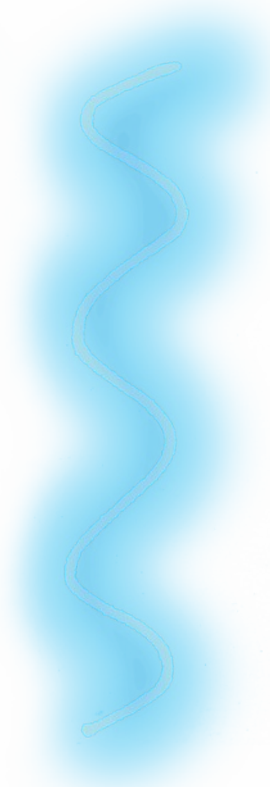


SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	5°C - 40°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy, na bazie rozpuszczalników
Grubość linii	0.7 mm (Extra Fine) 1 mm (Fine) 2 mm (Medium)
Rozmiar	137 mm (Extra Fine, Fine) 142 mm (Medium)

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKXPSKA-UV336	UV, jasnoniebieski, bardzo cienki	22,99
SKXPMKA-UV336	UV, jasnoniebieski, cienki	22,99
SKXPFKA-UV336	UV, jasnoniebieski, średni	22,99



filcowa/plastikowa końcówka



aluminiowy korpus



system zaworowy



transparentny



wodoodporny

CRAYON MARKER

Uniwersalny marker w kredce do różnych zastosowań przemysłowych.

Wykonany z materiału woskowego i kryjących pigmentów, pisze na większości mokrych lub suchych, szorstkich lub gładkich powierzchni (z wyjątkiem mokrego szkła).

WŁAŚCIWOŚCI:

- wodoodporny, kryjący i wysoce odporny na blaknięcie na większości nieporowatych powierzchni. Łatwy do zastosowania zarówno na gładkich, jak i chropowatych powierzchniach
- nadaje się do różnych powierzchni, w tym PVC, cyny, żelaza, drewna, betonu, aluminium i szkła
- usuwalny z większości nieporowatych powierzchni przez mocne potarcie



SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	5°C - 40°C
Rodzaj tuszu	pigment i wosk
Średnica	15 mm
Rozmiar	125 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKGHY3	żółty	10,44
SKGHY19	czerwony	10,44
SKGHY49	czarny	10,44
SKGHY50	biały	10,44



w formie kredki



wodoodporny



kryjący



odporny na blaknięcie

WATER SOLUBLE MARKER

Rozpuszczalny w wodzie marker do tymczasowego znakowania.

Ten uniwersalny marker w formie kredki jest przeznaczony do różnych zastosowań przemysłowych, w których oznaczenie musi być łatwo usunięte.



WŁAŚCIWOŚCI:

- nadaje się do znakowania na szkłe, PVC, cynie, żelazie, drewnie, aluminium, itp.
- pisze na większości suchych, szorstkich lub gładkich powierzchni
- wykonany z rozpuszczalnego w wodzie materiału woskowego i kryjących pigmentów
- znak można łatwo usunąć z nieporowatych powierzchni za pomocą wody i szmatki

SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	5°C - 40°C
Rodzaj tuszu	pigment i wosk
Średnica	15 mm
Rozmiar	125 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKWSC3	żółty	11,87
SKWSC19	czerwony	11,87
SKXSC49	czarny	11,87
SKXSC50	biały	11,87

BLISTRY:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKBLWSC1A	biały	12,55



w formie kredki



kryjący



odporny na blaknięcie

PIGMA MICRON

Najlepszy wybór do precyzyjnych zastosowań technicznych.

Pigma Micron to pierwszy jednorazowy długopis techniczny wykorzystujący archiwalny tusz pigmentowy. Cienkopisy mają ochronną metalową osłonę wokół końcówki, dzięki czemu można ich używać z pomocami rysowniczymi, takimi jak np. linijki.

WŁAŚCIWOŚCI:

- używany przez profesjonalistów takich jak antropolodzy, entomolodzy, naukowcy, inżynierowie, archiwiści, architekci oraz w laboratoriach badawczych
- nie rozmazuje się, nie rozlewa ani nie przebija na większości papierów
- trwały, archiwalny tusz najwyższej jakości
- kreśli precyzyjne linie, dostępny w 10 rozmiarach



SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	5°C - 40°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy, wodny
Rozmiar	135 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Rozmiar końcówki	Cena netto [zł]
SKXSDK00349	0,15 mm	11,30
SKXSDK00549	0,20 mm	11,30
SKXSDK0149	0,25 mm	11,30
SKXSDK0249	0,30 mm	11,30
SKXSDK0349	0,35 mm	11,30
SKXSDK0449	0,40 mm	11,30
SKXSDK0549	0,45 mm	11,30
SKXSDK0849	0,50 mm	11,30
SKXSDK1049	0,60 mm	11,30
SKXSDK1249	0,70 mm	11,30



plastikowy korpus



system zbiornikowy



transparentny



wodoodporny



odporny na blaknięcie



odporny na chemikalia

IDENTI-PEN DUAL POINT

Wytrzymały, wielofunkcyjny pisak, który sprawdzi się na niemal każdej powierzchni!

Ten Identi-Pen ma dwie różne końcówki: małą, filcową, dającą linie o szerokości 1 mm oraz jeszcze drobniejszą plastikową do kreslenia linii 0,4 mm. Idealny do trwałego znakowania na małych i średnich powierzchniach!

WŁAŚCIWOŚCI:

- do stosowania na papierze i tekturze oraz nieporowatych powierzchniach, takich jak metal, szkło, plastik, próbówki, płyty CD, fotografie* czy drewno
- trwały, wodoodporny, szybkoschnący tusz, który nie przebija na większości papierów
- wytrzymałe końcówki i korpus do intensywnego użytkowania
- usuwalny z nieporowatych powierzchni za pomocą środków czyszczących na bazie alkoholu
- nie zaleca się stosowania na tkaninach przeznaczonych do prania

SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	5°C - 40°C
Rodzaj tuszu	barwnikowy, na bazie rozpuszczalników
Kończówka	półtwardy (filc I Fine) twardy (plastik I Extra fine)
Grubość linii	1 mm (Fine) 0,4 mm (Extra fine)
Rozmiar	137 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKXYKT3	żółty	7,69
SKXYKT5	pomarańczowy	7,69
SKXYKT12	brązowy	7,69
SKXYKT19	czerwony	7,69
SKXYKT24	fioletowy	7,69
SKXYKT29	zielony	7,69
SKXYKT36	niebieski	7,69
SKXYKT49	czarny	7,69

BLISTRY:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKBLXYKT2A	czarny + czerwony	15,87



filcowa końcówka



plastikowa końcówka



plastikowy korpus



system zbiornikowy



transparentny



wodoodporny

PEN-TOUCH SAKURA 130

Permanentny marker z okrągłą końcówką.

Ten marker jest idealny do precyzyjnego i jednocześnie widocznego znakowania. Wytrzymały, aluminiowy korpus został zaprojektowany tak, aby wytrzymać intensywne użytkowanie w przemyśle.

WŁAŚCIWOŚCI:

- pisze na większości powierzchni, w tym na drewnie, metalu, szkłe, papierze powlekany, tekturze i plastiku
- idealny do widocznego znakowania (grubość linii 1,2 mm)
- wygodna okrągła końcówka
- szybkoschnący



SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	5°C - 40°C
Rodzaj tuszu	barwnikowy, na bazie rozpuszczalników
Grubość linii	1,2 mm
Rozmiar	142 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKSAKURA13019	czerwony	13,85
SKSAKURA13029	zielony	13,85
SKSAKURA13036	niebieski	13,85
SKSAKURA13049	czarny	13,85

BLISTRY:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKBL130SAK1B	czerwony	14,15
SKBL130SAK1C	niebieski	14,15
SKBL130SAK1A	czarny	14,15



filcowa końcówka



aluminiowy korpus



transparentny



wodoodporny

PEN-TOUCH SAKURA 140

Permanentny marker ze ściętą końcówką.

Ten marker jest idealny do większych oznaczeń i zakrywania dużych powierzchni. Wytrzymały, aluminiowy korpus został zaprojektowany tak, aby wytrzymać intensywne użytkowanie w przemyśle.



WŁAŚCIWOŚCI:

- pisze na większości powierzchni, w tym na drewnie, metalu, szkłe, papierze powlekany, tekturze i plastiku
- idealny do pokrywania dużych obszarów, oznakowanie identyfikacyjne lub gdziekolwiek gdzie pisanie musi zostać zauważone
- szybkoschnący

SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	5°C - 40°C
Rodzaj tuszu	barwnikowy, na bazie rozpuszczalników
Grubość linii	4 mm
Rozmiar	142 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKSAKURA14019	czerwony	16,26
SKSAKURA14029	zielony	16,26
SKSAKURA14036	niebieski	16,26
SKSAKURA14049	czarny	16,26

BLISTRY:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKBL140SAK1B	czerwony	16,64
SKBL140SAK1C	niebieski	16,64
SKBL140SAK1A	czarny	16,64



filcowa końcówka



aluminiowy korpus



transparentny



wodoodporny

SOLID MARKER LOW HALOGEN

Wersja oryginalnego Solid Marker z niską zawartością halogenów.

Innowacyjny mechanizm skrętu „stay fresh” utrzymuje farbę świeżą i gotową do użycia. Jeśli marker wyschnie, wystarczy go trochę przyciąć nożem. Końcówkę można też przyciąć, jeśli potrzebne jest mniejsze znakowanie.

WŁAŚCIWOŚCI:

- Low Halogen Marker zawiera mniej halogenów (Br, Cl, F, I) i składników metalowych (Zn, Pb, Hg, Cu, Fe, S), spełniając wymagania RDT F-7-3T. Jest certyfikowany jako nietoksyczny
- idealny do stosowania na stali nierdzewnej, w petrochemii i rafineriach, elektrowniach, zakładach odsalania, infrastrukturze transportowej i zastosowaniach lotniczych
- wysycha w ciągu kilku minut, jest trwały po wyschnięciu i praktycznie bezwonny
- usuwalny z nieporowatych powierzchni za pomocą rozcieńczalnika alkoholu lub lakieru
- polecany do czystych, suchych powierzchni

SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	-40°C - 100°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy, na bazie rozpuszczalników
Grubość linii	12 mm
Rozmiar	135 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKXSCLH3RT	żółty	18,68
SKXSCLH19RT	czerwony	18,68
SKXSCLH49RT	czarny	18,68
SKXSCLH50RT	biały	18,68



plastikowy korpus



tusze stałe



wodoodporny



kryjący



odporny na blaknięcie



odporny na chemikalia

LOW HALOGEN PAINT MARKER

Paint Marker bez czynników korozji!

Paint Marker z kryjącym tuszem bez czynników korozji. Idealny do branż i środowisk, w których korozja jest problemem, takich jak petrochemia i rafinerie, elektrownie, zakłady odsalania, infrastruktura transportowa i lotnictwo.

WŁAŚCIWOŚCI:

- wykrywalne halogeny (Br, Cl, I, F) są mniejsze niż 200 ppm, a metale (Pb, Cu, Hg, Fe) i siarka są mniejsze niż 300 ppm
- nadaje się do użytku na większości powierzchni, takich jak stal nierdzewna
- szybkoschnący i permanentny po wyschnięciu
- wytrzymały aluminiowy korpus został zaprojektowany tak, aby wytrzymać intensywne użytkowanie w przemyśle



SPECYFIKACJA:

Temperatura działania	5°C - 40°C
Rodzaj tuszu	pigmentowy, na bazie rozpuszczalników
Grubość linii	2 mm
Rozmiar	140 mm

OPAKOWANIE ZBIORCZE:

Nr artykułu	Opis	Cena netto [zł]
SKXPMKBLH3	żółty	17,47
SKXPMKBLH19	czerwony	17,47
SKXPMKBLH49	czarny	17,47
SKXPMKBLH50	biały	17,47



filcowa końcówka



aluminiowy korpus



system zaworowy



wodoodporny



kryjący



odporny na blaknięcie



odporny na chemikalia

matryca aplikacji

	METAL (stal żelazna)	METAL (stal nierdzewna)	SZKŁO	PLASTIK	KAMIEŃ	DREWNO	GUMA	TEKTURA	POD WODĄ	
Solid Marker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Solid Marker Slim	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Solid Marker Glow In The Dark	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Solid Marker Low Temperature	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Metal Marker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Paint Marker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Permapaque Fine	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Permapaque Dual Point	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Pen-touch	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Pen-touch UV	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Crayon Marker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Water Soluble Marker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Pigma Micron								✓		
IDenti-Pen Dual Point	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		
Pen-touch Sakura 130	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		
Pen-touch Sakura 140	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		
Solid Marker Low Halogen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Low Halogen Paint Marker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

✓ rekomendowany

✓ możliwy do użycia