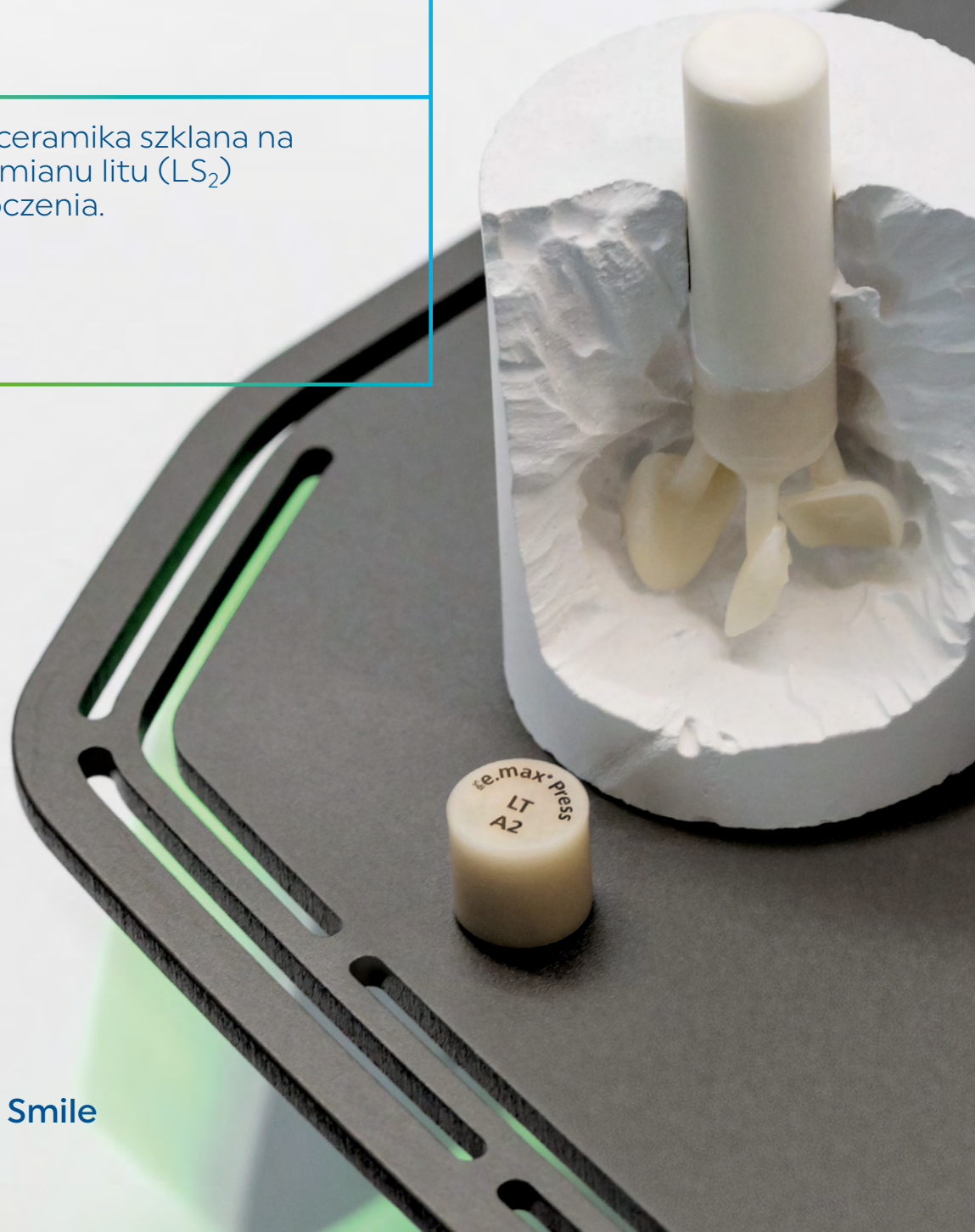


Oryginalny

IPS e.max[®] Press

Sprawdzona^[1] ceramika szklana na bazie dwukrzemianu litu (LS₂) do techniki tłoczenia.



Materiał o przekonujących właściwościach użytkowych

IPS e.max Press to oryginalna ceramika szklana na bazie dwukrzemianu litu (LS_2) do techniki tłoczenia. Łączy dokładność dopasowania^[2] z doskonałą funkcjonalnością, wybitną estetyką i wysoką wytrzymałością^[3].

Dodatkowo materiał IPS e.max Press jest wyjątkowo przyjazny dla użytkownika. Dzięki połączeniu cyfrowych i analogowych metod pracy, technologia tłoczenia jest systemem przyszłościowym.



Wyjątkowa estetyka

- ✓ Jednorodny materiał^[4] dla uzyskania harmonijnego efektu
- ✓ Wysoki poziom zadowolenia klientów (98%)^[5], świadczący o niezawodności materiału
- ✓ Pierwsza pastylka do tłoczenia, która charakteryzuje się zintegrowaną progresją koloru^[6]

Przekonujący materiał

- ✓ Sprawdzony klinicznie od ponad 10 lat^[1]
- ✓ Najpowszechniej stosowana ceramika do tłoczenia na świecie^[7]
- ✓ 10 lat gwarancji

Efektywne przetwarzanie

- ✓ Możliwość wykonania kilku uzupełnień w jednym cyklu tłoczenia
- ✓ Pastylka ze zintegrowaną progresją kolorów, umożliwiającą wydajną metodę wytwarzania
- ✓ Zaprojektowane dla naszej technologii tłoczenia

[1] Malament K A et al, J Prosthet Dent, 2021, 126, p. 533-545.

[2] Guess P C et al, J Dent, 2014, 42, p. 199-209.

[3] Schweiger M., Biaxial flexural strength of IPS e.max lithium disilicate products, Test Report, Ivoclar Vivadent, 2016.

[4] Klump E, Test Specifications for the determination of the homogeneity, Test Instruction, Ivoclar Vivadent, 2018.

[5] Studer F, Customer Satisfaction - IPS e.max Press, Memo, Ivoclar Vivadent, 2020.

[6] Cadario V et al, Patent EP2065012 B1, 2010.

[7] Based on sales figures

Estetyka dla lepszej jakości życia

IPS e.max Press na bazie dwukrzemianu litu (LS₂) umożliwia wykonanie naturalnie wyglądających uzupełnień* z największą precyzją.^[2] IPS e.max Press wydobywa to, co najlepsze w technice dentystycznej: indywidualne wykonanie estetycznych uzupełnień protetycznych w oparciu o fachowe rzemiosło i wrażliwość estetyczną – dla poprawy jakości życia i samopoczucia pacjentów.



IPS e.max Press Korony przednie
Dr D. Benedetti Frastieri / F. Giuliani, Italien

Imponująca jakość IPS e.max Press

- ✓ 2.5-3 MPa - m1/2 odporność na złamanie^[6]
- ✓ Wysoka wytrzymałość na zginanie dwuosiowe 470 MPa^[3]
- ✓ Korony minimalnie inwazyjne
- ✓ Wysoki wskaźnik wytrzymałości (97,8%)^[9]

[2] Guess P C et al, J Dent, 2014, 42, p. 199-209.

[3] Schweiger M, Biaxial flexural strength of IPS e.max lithium disilicate products, Test Report, Ivoclar Vivadent, 2016.

[8] Stawarczyk B et al., Dent Mater, 2020, 36, p. 420-430.

[9] Heintze S, Clinical efficacy of monolithic crowns made of IPS e.max Press on posterior teeth, Test Report, Ivoclar Vivadent, 2021.

* At natural lighting conditions. The use of artificially generated UV or UV-like light may result in a different impression.

Dobrze przemyślany asortyment – zawsze odpowiednie rozwiązanie

W bogatym asortymencie IPS e.max Press można znaleźć pastylki odpowiednie do każdej sytuacji – dopasowane do pożądanego koloru uzupełnienia. IPS e.max Press otwiera szerokie możliwości, niezależnie od tego, czy zdecydujesz się na wydajną technikę malowania, technikę cut-back czy też wysoce estetyczną technikę nakładania warstw.^[10]



Przegląd pastylek do tłoczenia IPS e.max Press

	IPS e.max Press						
	Polichromatyczne	Monochromatyczne					
	Multi	HT	MT	LT	MO	HO	Impulse
Pastylka							
Translucencja							
	Progresja koloru i translucencji od zębiny do obszaru siecznego	Wysoka translucencja zbliżona do naturalnego szkliwa	Średnia translucencja	Niska translucencja podobna do naturalnej zębiny	Średnia opakerowość	Wysoka opakerowość	Żywy efekt opalescencji zastępujący szkliwo
Kolory:	10 (BL2, A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, C1, C2, D2)	20 (4 Bleach BL, 16 A-D)	12 (BL2, BL3, BL4, A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, C1, C2, D2)	20 (4 Bleach BL, 16 A-D)	5 (MO 0, MO 1, MO 2, MO 3, MO 4)	3 (HO 0, HO 1, HO 2)	2 (Opal 1, Opal 2)
Zalecane rodzaje uzupełnień	Licówki, korony, korony hybrydowe	Cienkie licówki, licówki okluzyjne, licówki, inlay, onlay, korony częściowe	Licówki cienkie, licówki okluzyjne, licówki, korony częściowe, korony, mosty	Licówki, korony częściowe, korony, mosty, łączniki hybrydowe, korony hybrydowe	Podbudowy na lekko przebarwione kikuty, łączniki hybrydowe	Podbudowy na silnie odbarwione kikuty	Cienkie licówki, licówki okluzyjne, licówki
Technika	Technika malowania, technika cut-back	Technika malowania, technika cut-back	Technika malowania, technika cut-back	Technika malowania, technika cut-back	Technika nakładania warstw	Technika nakładania warstw	Technika malowania, technika cut-back

IPS e.max Shade Navigation App

Nasza inteligentna aplikacja zapewnia cenną pomoc w doborze idealnej pastylki w odpowiednim kolorze i translucencji. Wybierz odpowiednią pastylkę za pomocą zaledwie pięciu kliknięć.



[10] Pozzi A et al., J Oral Implantol, 2015, 4 (41), p. 450-458.

Wszechstronne rozwiązania dzięki IPS e.max[®] Press

Celem współczesnej stomatologii jest zachowanie jak największej ilości naturalnej struktury zęba. IPS e.max Press nadaje się szczególnie do rozwiązań minimalnie inwazyjnych.



- ✓ Dzięki wysokiej wytrzymałości na zginanie^[3] i wysokiej odporności na złamanie^[8] można wykonywać bardzo cienkie uzupełnienia.
- ✓ Wyjątkowa jakość krawędzi preparacji i dokładność dopasowania^[2] IPS e.max Press pozwalają na wykonanie następujących prac:
 - licówki o grubości ścianki 0,3 mm
 - korony pełnokonturowe, które wymagają grubości zaledwie 1 milimetra.

IPS e.max Press Abutment Solutions

IPS e.max Press służy do tworzenia indywidualnych, estetycznych hybrydowych uzupełnień, np. w połączeniu z bazami tytanowymi Viteo Base.

Łączniki hybrydowe w odcinku przednim i bocznym jako uzupełnienia pojedynczych zębów



Minimalnie inwazyjna korona w odcinku przednim i bocznym



[2] Guess P C et al., J Dent, 2014, 42, p. 199-209.
[3] Schweiger M, Biaxial flexural strength of IPS e.max lithium disilicate products, Test Report, Ivoclar Vivadent, 2016.
[8] Stawarczyk B et al., Dent Mater, 2020, 36, p. 420-430.

Inteligentna procedura tłoczenia z piecem Programat® G2

Wysokowydajne piece do tłoczenia i wypalania ceramiki Programat® EP 3010 i EP 5010 są doskonale skoordynowane z IPS e.max Press. Wyróżniają się one wydajnością i łatwością obsługi.

Programat
EP 5010

ivoclar
vivadent

Piec do tłoczenia Programat G2:
Twój niezawodny partner w codziennej
pracy laboratoryjnej

- ✓ Doskonałe wyniki tłoczenia i wypalania
- ✓ Wysoka niezawodność procesu dzięki w pełni automatycznej funkcji tłoczenia (FPF)
- ✓ Technologia podczerwieni (IRT) do monitorowania temperatury w pierścieniu i zapewnienia optymalnego procesu suszenia wstępnego



Przyszłość laboratorium dzięki naszej technologii tłoczenia

Skorzystaj z całej naszej oferty technologii tłoczenia i zoptymalizuj swoje codzienne czynności laboratoryjne. Nasza technologia tłoczenia to przyszłościowy system, na którym możesz polegać, umożliwiając połączenie technik analogowych i cyfrowych.

Maksymalnie zwiększ wydajność dzięki technologii tłoczenia

Za pomocą kalkulatora IPS e.max Press Calculator można w kilku krokach przeprowadzić symulację efektywności przebiegu pracy w zakresie technologii tłoczenia. Korzystaj z wysokiej wydajności i niskich kosztów inwestycyjnych.



Uwolnij pełną wartość systemu w swoim laboratorium

- ✓ Nasz płynny przebieg pracy pomaga zmaksymalizować wydajność w codziennych czynnościach laboratoryjnych
- ✓ W pełni zintegrowana koordynacja wszystkich elementów systemu w ramach technologii tłoczenia umożliwia niezawodne i precyzyjne wykonanie uzupełnień protetycznych
- ✓ Przyszłościowy system, który można połączyć z technologiami cyfrowymi

Optymalnie skoordynowane komponenty

Nasze produkty umożliwiają osiągnięcie imponujących wyników tłoczenia w elastyczny i wydajny sposób.



IPS PressVest Premium: łatwy w użyciu

- ✓ Ma tylko lekką warstwę reakcyjną, która jest bardzo łatwa do usunięcia. Ułatwia to uwalnianie z masy osłaniającej i oszczędza czas.
- ✓ Elastyczne zastosowanie: z szybką lub konwencjonalną metodą ogrzewania.
- ✓ Drobną, gęstą konsystencją i wielkością ziaren zapewnia doskonałą jakość powierzchni i dokładne dopasowanie.

Innowacja spotyka się z tradycją

Zapraszamy do poszerzenia swojego portfolio i skorzystania z zalet procesu druku cyfrowego. PrograPrint® to system druku 3D dostosowany do wymagań laboratoriów techniki dentystycznej. Idealny do techniki tłoczenia: materiał ProArt Print Wax jest specjalnie zaprojektowany do tego systemu druku i wypala się bezresztkowo.



Przebieg pracy technologii tłoczenia



Projektowanie

Łatwe i precyzyjne opcje projektowania dzięki PrograPrint PR5.



Oślanianie

Większa elastyczność i szybsze rezultaty dzięki IPS PressVest Premium.



Wybór materiału

Jeden materiał, wiele możliwości:
Oferuje to IPS e.max Press.



Tłoczenie

Wysoce innowacyjne możliwości i doskonała technologia dzięki piecom do tłoczenia Programat EP 5010 G2 i EP 3010 G2.



Licowanie

Imponująca estetyka i innowacyjna technika dzięki IPS e.max Ceram.



Malowanie i glazurowanie

Optymalne wypalanie i doskonałe wyniki dzięki IPS Ivocolor.



Wypalanie

Efektywność bez wysiłku i inteligentna technologia oferowana przez piece do wypalania ceramiki Programat P710 G2, P510 G2, P310 G2.