GIPSY PROTETYCZNE

DENTAL PLASTERS

NOVOTICA™

WIEGELMANN DENTAL

Drogi Kliencie

Firma Novotica zajmuje się sprzedażą materiałów dla techników dentystycznych. Zdobyliśmy wiedzę i doświadczenie aby oferować produkty o najwyższej jakości w zadowalających cenach. Chcąc być wiernym takiej dewizie, staliśmy się jedynym importerem produktów firmy Wiegelmann Dental, które spełniają najwyższe standardy jakości. Fabryka gipsów specjalistycznych Wiegelmann Dental to rodzinna firma prowadzona od 1932 roku. Dzięki własnemu laboratorium wprowadziła innowacje do tradycyjnych gipsów, zapewnia także najwyższą jakość produktów dzięki stałej kontroli procesu technologicznego. Ze swojej strony zapewniamy ciągłość dostaw oraz optymalne składowanie. Zdobyte doświadczenie wykorzystujemy dla zwiększenia zadowolenia naszych klientów.

Gwarancja jakości gwarantuje zadowolenie.

Dear customers

Novotica company provides sales of medical products for dental technicians. Over the years we have gained knowledge and experience to offer products of the highest quality at acceptable prices. We became the sole importer of products Wiegelmann Dental, which meet the highest quality standards. Wiegelmann Dental Factory is a family company founded in 1932 which by its own laboratory has introduced the innovations to traditional elements and provides the highest quality products through constant process control. We provide continuity of supply and appropriate storage. We use our experience to enhance customers satisfaction.

The guarantee of quality brings the satisfaction!

Spis treści: | Contents:

BonTop Nova	str | page 5
BonTop	str | page 6
BonAlpha	str | page 7
BonBase FL	str | page 8
BonStone Ortho	str | page 9
BonDur Ortho	str | page 10
BonDur S	str | page 11
BonDur M	str | page 12
BonForm	str | page 13
BonArti	str | page 14
BonBlass + BonKoro	str | page 15
Bimsstainpulver + BonSep G	str | page 16
Śruby Lewa-Dental	str | page 18

NOVOTICA™

BonTop® nova

Gips syntetyczny, kl. IV, supertwardy

Przeznaczony do wykonywania wszelkich modeli dzielonych, słupkowych i pojedynczych słupków, przeciwstawnych oraz diagnostycznych w technice koron, mostów i prac do implantów. Bardzo dobre właściwości przy skanowaniu w technice CAD-CAM.

Synthetic plaster, type IV, super hard

Intended for all types of saw-cut models, single restorations, opposing models and diagnostic models for crowns, bridges and implants restorations. Very good when scanning at technique CAD-CAM.

Parametry techniczne:	**Technical values:**	
Twardość w skali Brinella po 24h	Hardness (Brinell scale) after 24h	>300N / mm2
Wytrzymałość na ściskanie po 24h	Compressive strength after 24h	>63N / mm2
Ekspansja po 2h	Expansion after 2h	max. 0,08%
Czas pracy / twardnienia	Operating time / hardening time	6min. /12min.
Proporcje mieszania Proszek : Woda	Mixing ratio Powder : Water	100g : 20ml

Właściwości:

- najwyższa stabilność krawędzi
- wysoka gładkość powierzchni
- niespotykana konturowość
- niewrażliwy na wilgotność powietrza
- bardzo dobre właściwości plastyczne
- odwzorowanie z najmniejszymi szczegółami
- wyjątkowa konsystencja do precyzyjnego odlewania

Properties:

- high compressive strength for utmost edge stability
- high surface smoothness
- casting accuracy
- insensitive to air humidity
- very good flexibility at the plastic stage
- with accurate fit
- exceptional consistency for precise casting

Kolory I Colours:

- Golden Brown
- Light Grey

Opakowania I Packaging

5kg, 20kg

BonTop®

Gips kl. IV, supertwardy, o ulepszonej formule

Przeznaczony do wykonywania wszelkich modeli dzielonych, przeciwstawnych oraz diagnostycznych w technice koron, mostów i prac do implantów. Bardzo dobre właściwości przy skanowaniu w technice CAD-CAM.

Super hard stone, type IV, improved formula

Intended for all types of saw-cut models, opposing models and diagnostic models for crowns, bridges and implants restorations. Very good when scanning at technique CAD-CAM.

Parametry techniczne:	**Technical values:**	
Twardość w skali Brinella po 24h	Hardness (Brinell scale) after 24h	>320N / mm2
Wytrzymałość na ściskanie po 24h	Compressive strength after 24h	>63N / mm2
Ekspansja po 2h	Expansion after 2h	max. 0,06%
Czas pracy / twardnienia	Operating time / hardening time	5min. / 12min.
Proporcje mieszania Proszek : Woda	Mixing ratio Powder : Water	100g : 20ml

Właściwości:
- najwyższa stabilność krawędzi
- wysoka gładkość powierzchni
- niespotykana konturowość
- niewrażliwy na wilgotność powietrza
- bardzo dobre właściwości plastyczne
- odwzorowanie z najmniejszymi szczegółami
- wyjątkowa konsystencja do precyzyjnego odlewania

Properties:
- high compressive strength for utmost edge stability
- high surface smoothness
- casting accuracy
- insensitive to air humidity
- very good flexibility at the plastic stage
- with accurate fit
- exceptional consistency for precise casting

Kolory I Colours:
- Golden Brown
- Pastel yellow
- Mandarin

Opakowania I Packaging
5kg, 20kg

BonAlpha®

Gips kl. IV, supertwardy o ulepszonej formule

Przeznaczony do wykonywania wszelkich modeli dzielonych, przeciwzgryzowych oraz diagnostycznych w technice koron, mostów i prac do implantów.

Super hard stone, type IV, improved formula

Intended for all types of saw-cut models, opposing models and diagnostic models for crowns, bridges and implants restorations.

Parametry techniczne:	**Technical values:**	
Twardość w skali Brinella po 24h	Hardness (Brinell scale) after 24h	>290N / mm2
Wytrzymałość na ściskanie po 24h	Compressive strength after 24h	>60N / mm2
Ekspansja po 2h	Expansion after 2h	max. 0,08%
Czas pracy / twardnienia	Operating time / hardening time	5min. / 12min.
Proporcje mieszania Proszek : Woda	Mixing ratio Powder : Water	100g : 20ml

Właściwości:

- najwyższa stabilność krawędzi
- wysoka gładkość powierzchni
- niewrażliwy na wilgotność powietrza
- wyjątkowa konsystencja do precyzyjnego odlewania
- niespotykana konturowość
- bardzo dobre właściwości plastyczne
- odwzorowanie z najmniejszymi szczegółami

Properties:

- high compressive strength for utmost edge stability
- high surface smoothness
- casting accuracy
- insensitive to air humidity
- very good flexibility at the plastic stage
- with accurate fit
- exceptional consistency for precise casting

Kolory I Colours:

- Golden brown
- Orange
- Maize yellow
- Pastel yellow

Opakowania I Packaging

5kg, 20kg

BonBase® FL

Gips kl. IV, na podstawy, supertwardy, płynny

Przeznaczony do wykonywania podstaw modeli dzielonych w formach.

Plaster for model bases, type IV, super hard, liquid

Enables the production of saw-cut models with an accurate fit.

Parametry techniczne:	**Technical values:**	
Twardość w skali Brinella po 24h	Hardness (Brinell scale) after 24h	>150N / mm2
Wytrzymałość na ściskanie po 24h	Compressive strength after 24h	>45N / mm2
Ekspansja po 2h	Expansion after 2h	max. 0,03%
Czas pracy / twardnienia	Operating time / hardening time	4min. / 9min.
Proporcje mieszania Proszek : Woda	Mixing ratio Powder : Water	100g : 24ml

Właściwości:

- bardzo niska kurczliwość
- wysoka gładkość powierzchni
- wyjątkowa konsystencja do precyzyjnego odlewania
- doskonałe wypełnianie form nawet bez wibratora

Properties:

- high surface smoothness
- perfect flow characteristic allows to obtain models without any bubbles
- exceptional consistency for precise casting
- fluid-rock enables vibration-free pouring of the base shape

Kolory I Colours:

- Yellow
- Mint
- Blue

Opakowania I Packaging

5kg, 20kg

BonStone®Ortho

Gips syntetyczny, kl. IV, supertwardy

Przeznaczony do wykonywania modeli ortodontycznych,
modeli roboczych i diagnostycznych wymagających dużej twardości powierzchni,
kompatybilny ze wszystkimi materiałami odlewniczymi.

Synthetic plaster, type IV, super hard

Intended for orthodontic models, working models
and diagnostic models that require hard surface hardness,
compatible with all foundry materials.

Parametry techniczne:	**Technical values:**	
Twardość w skali Brinella po 24h	Hardness (Brinell scale) after 24h	>200N / mm2
Wytrzymałość na ściskanie po 24h	Compressive strength after 24h	>50N / mm2
Ekspansja po 2h	Expansion after 2h	max. 0,10%
Czas pracy / twardnienia	Operating time / hardening time	4min. / 10min.
Proporcje mieszania Proszek : Woda	Mixing ratio Powder : Water	100g : 23ml

Zastosowanie:
- modele ortodontyczne
- modele kontrolne dla protetyki
- korony i mosty

Using:
- orthodontic models
- control models for prosthetics
- crowns and bridges

Kolory I Colours:
- Extra white

Opakowania I Packaging
5kg, 20kg

BonDur® Ortho

Gips modelowy, kl. III, twardy

Przeznaczony do wykonywania modeli sytuacyjnych, przeciwstawnych, kontrolnych oraz KFO.

Modelling plaster, type III, hard

Intended for situational models, opposing models, control models and orthodontic models.

Parametry techniczne:	**Technical values:**	
Twardość w skali Brinella po 24h	Hardness (Brinell scale) after 24h	>90N / mm2
Wytrzymałość na ściskanie po 24h	Compressive strength after 24h	>30N / mm2
Ekspansja po 2h	Expansion after 2h	max. 0,18%
Czas pracy / twardnienia	Operating time / hardening time	4min. / 10min.
Proporcje mieszania Proszek : Woda	Mixing ratio Powder : Water	100g : 30ml

Właściwości:
- łatwa praca
- regularna powierzchnia
- wyjątkowa konsystencja do precyzyjnego odlewania
- bardzo dobre właściwości plastyczne

Properties:
- easy at work
- smooth model surface
- very good flexibility at the plastic stage
- exceptional consistency for precise casting

Kolory I Colours:
- Extra white

Opakowania I Packaging
5kg, 25kg

BonDur® S

Gips syntetyczny, modelowy, kl. III, twardy

Przeznaczony do wykonywania modeli sytuacyjnych, przeciwstawnych , kontrolnych oraz KFO.

Synthetic modelling plaster, type III, hard

Intended for situational models, opposing models, control models and orthodontic models.

Parametry techniczne:	**Technical values:**	
Twardość w skali Brinella po 24h	Hardness (Brinell scale) after 24h	>90N / mm2
Wytrzymałość na ściskanie po 24h	Compressive strength after 24h	>30N / mm2
Ekspansja po 2h	Expansion after 2h	max. 0,18%
Czas pracy / twardnienia	Operating time / hardening time	4min. / 10min.
Proporcje mieszania Proszek : Woda	Mixing ratio Powder : Water	100g : 30ml

Właściwości:
- łatwa praca
- regularna powierzchnia
- wyjątkowa konsystencja do precyzyjnego odlewania
- bardzo dobre właściwości plastyczne

Properties:
- easy at work
- smooth model surface
- very good flexibility at the plastic stage
- exceptional consistency for precise casting

Kolory I Colours:
- Yellow

Opakowania I Packaging
5kg, 25kg

BonDur® M

Gips modelowy, kl. III, twardy

Przeznaczony do wykonywania modeli sytuacyjnych, przeciwstawnych oraz naprawczych.

Modelling plaster, type III, hard

Intended for situational models, opposing models and repair models.

Parametry techniczne:	**Technical values:**	
Twardość w skali Brinella po 24h	Hardness (Brinell scale) after 24h	>95N/mm2
Wytrzymałość na ściskanie po 24h	Compressive strength after 24h	>30N/mm2
Ekspansja po 2h	Expansion after 2h	max.0,18%
Czas pracy / twardnienia	Operating time / hardening time	4min/9min.
Proporcje mieszania Proszek : Woda	Mixing ratio Powder : Water	100g : 30ml

Właściwości:
- łatwa praca
- regularna powierzchnia
- wyjątkowa konsystencja do precyzyjnego odlewania
- bardzo dobre właściwości plastyczne

Properties:
- easy at work
- smooth model surface
- very good flexibility at the plastic stage
- exceptional consistency for precise casting

Kolory I Colours:
- White
- Blue
- Green
- Yellow

Opakowania I Packaging
5kg, 25kg

BonForm

Gips modelowy, kl. II

Przeznaczony do wykonywania modeli sytuacyjnych.

Modelling plaster, type II

Intended for situational models.

Parametry techniczne:	**Technical values:**	
Twardość w skali Brinella po 24h	Hardness (Brinell scale) after 24h	>23,1N / mm2
Ekspansja po 2h	Expansion after 2h	max. 0,20%
Czas pracy / twardnienia	Operating time / hardening time	8min. / 15min.
Proporcje mieszania Proszek: Woda	Mixing ratio Powder : Water	100g : 64ml

Właściwości:
- łatwa praca
- regularna powierzchnia
- wyjątkowa konsystencja do precyzyjnego odlewania
- bardzo dobre właściwości plastyczne

Properties:
- easy at work
- smooth model surface
- very good flexibility at the plastic stage
- exceptional consistency for precise casting

Kolory I Colours:	**Opakowania I Packaging**
● White	5kg, 25kg

BonArti ®

Gips artykulacyjny

Przeznaczony do mocowania modeli roboczych
w artykulatorach, oraz do przedlewów.

Articulation plaster

Intended for fixing working models in articulators and for plaster keys.

Parametry techniczne:

Twardość w skali Brinella po 24h	
Wytrzymałość na ściskanie po 24h	
Ekspansja po 2h	
Czas pracy / twardnienia	
Proporcje mieszania Proszek : Woda	

Technical values:

Hardness (Brinell scale) after 24h	>50N/mm2
Compressive strength after 24h	>20N/mm2
Expansion after 2h	max.0,03%
Operating time / hardening time	3min./4,5min.
Mixing ratio Powder: Water	100g : 30ml

Właściwości:

- stabilny rozmiarowo
- bardzo niska ekspansja
- najwyższa precyzja
- kremowa konsystencja
- wysoki stopień bieli

Properties:

- dimensionally stable
- very low expansion
- extremely accurate
- creamy consistency
- extra white

Kolory I Colours:

- Extra white

Opakowania I Packaging

5kg, 20kg

BonKoro

Piasek, superczysty

Przeznaczony do piaskowania metali we wszystkich urządzeniach.

Sand, super clean

Intended for sandblasting of metals. Suitable for all conventional sandblasters.

Parametry techniczne:
Czysty tlenek glinu
Minimalna zawartość tlenku siarki
Nie zawiera zbędnych cząsteczek pyłów

Technical values:
Pure aluminium oxide Al2O3 – 99,8%
Low amount of sulphur oxide SiO2 < 0,1%
Does not contain unnecessary molecules of particulates

Właściwości:
- najwyższa czystość piasku
- śladowa ilość siarki
- nie powoduje silikozy (krzemicy)

Properties:
- highest purity sand
- a trace amount of sulfur
- does not cause silicosis

50µ, 110µ, 150µ, 250µ

Opakowania I Packaging
5kg, 25kg

BonBlass

Perełki szklane

Przeznaczone do nabłyszczania we wszystkich urządzeniach.

Glass beads

Intended for polishing. Suitable for all conventional sandblasters.

Właściwości:
- bezołowiowe perełki szklane
- równomierne nabłyszczanie powierzchni
- nie powodują ubytku metalu
- oszczędność czasu polerowania
- do wszystkich koron i mostów

Properties:
- lead-free
- evenly lustre of the surface
- no metal loss
- time saving polishing
- for all crowns and bridges

50µ,

Opakowania I Packaging
5kg, 25kg

Bimsstainpulver

Pumeks

Przeznaczony do polerowania akrylu i metalu.

Pumice

Pumice powder as polishing agent for acrylics and metals.

Właściwości:
- bardzo dobre właściwości polerskie
- różna grubość ziaren do różnych prac

Properties:
- very good polishing values
- varied thickness of grain for various works

Opakowania I Packaging
4kg, 20kg

gruboziarnisty | średnioziarnisty
sand coarse | sand medium

BonSep G

Izolit Gips/Gips

Wchłanialny w strukturę gipsu na sucho i na mokro.

Isolit plaster/plaster

Resorbable structure plaster on dry and wet.

Sposób użycia:
Spryskać model gipsowy suchy lub mokry i pozostawić do wyschnięcia.

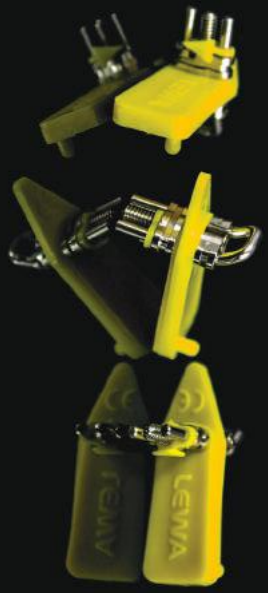
Using:
Spray the gypsum model when dry or wet and leave to dry.

Przeciwwskazania:
Do izolitu nie może dostać się zarówno gips jak i woda, zmniejszy to działanie izolujące. Bezpieczny dla zdrowia.

Contraindications:
In the case of getting the gypsum or water into the isolit it will reduce the isolation effect. Safe for health.

Jesteśmy importerem śrub oraz drutów ortodontycznych niemieckiej firmy Lewa-Dental
ŚWIATOWEGO LIDERA WŚRÓD PRODUCENTÓW PRODUKTÓW INŻYNIERII DLA ORTODONTÓW

We are importer of screws and orthodontic wires of German company Lewa-Dental.
THE WORLD'S LEADING MANUFACTURER OF ENGINEERING PRODUCTS FOR ORTHODONTICS.



NOVOTICA™

11-go Listopada 37 / 38-300 Gorlice
tel. + 48 502 239 730

www.novotica.pl