



Tiefziehtechnik



Kompetenz und Erfahrung aus über 50 Jahren.

Geprüft und für gut befunden. Unsere Tiefziehfolien für medizinische Anwendungen bestehen aus biokompatiblen und gut verträglichen Materialien. In unserem umfangreichen Folien-

sortiment finden Sie für jeden Anwendungszweck das richtige Material und der auf allen Folien aufgebrachte Barcode macht die Verarbeitung schnell, einfach und sicher.



BIOSTAR®

Das BIOSTAR® ist das Universal-Druckformgerät für alle Anwendungen der dentalen Tiefziehtechnik und der Kieferorthopädie mit Scan-Technologie und max. 6,0 bar Arbeitsdruck, justierbar über Druckminderer am Gerät. Der einzigartige thermisch geregelte IR-Strahler erreicht innerhalb einer Sekunde die Arbeitstemperatur. Alle Parameter wie Temperatur, Heiz- und Abkühlzeiten werden mittels Scanner bzw. Code-Eingabe programmiert. Das farbige 3,2" LCD-Display mit einer Auflösung von 320 x 240 Pixeln führt durch die einzelnen Arbeitsschritte des Tiefziehvorgangs und stellt weitere Informationen zur eingescannten Folie, ihren Indikationen sowie eine Bibliothek mit bebilderten Anwendungshinweisen und Videos für den Herstellprozess zur Verfügung. Das BIOSTAR® gewährleistet passgenaue Abformungen bei Folienstärken von bis zu 5 mm, wobei die hohe Druckkammer auch die Herstellung bimaxillärer Geräte ermöglicht. Der große Modelltopf erleichtert das Einbetten von gesockelten Modellen und die großzügig dimensionierte Schublade sorgt für optimales Dosieren und Lagern des Granulats. Eine Schnittstelle ermöglicht einfache Updates.

Technische Daten

Spannung / Leistung: 230/115/100 V, 750 W
Arbeitsdruck: 0,5 – 6,0 bar
Maße (B x H x T): 520 x 240 x 440 mm
Gewicht: 14 kg
3 Jahre Garantie, 10 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit

/// 230 V

3001.1
1 Stück

/// 115 V

3011.1
1 Stück

/// 100 V

3021.1
1 Stück

BIOSTAR® Schutzhaube

Aus transparentem Kunststoff, verhindert Verschmutzung.

/// BIOSTAR® Schutzhaube

3449.1
1 Stück





MINISTAR S®

Das kompakte Druckformgerät MINISTAR S® mit Scan-Technologie: Der Scanner liest die codierte Tiefziehfolie ein und alle wichtigen Parameter wie Heizzeit, Temperatur und Abkühlzeit sind automatisch programmiert. Zusammen mit dem ultraschnellen, patentierten Strahler und dem hohen Arbeitsdruck von max. 4 bar, justierbar über Druckminderer am Gerät, werden präzise Tiefziehergebnisse in Rekordzeit erreicht. Ausgestattet mit einer benutzerfreundlichen Folientastatur und einem großen Display, das alle Funktionsparameter anzeigt und überwacht.

Technische Daten

Spannung / Leistung: 230/115/100 V, 750 W

Arbeitsdruck: 0,5 – 4,0 bar

Maße (B x H x T): 500 x 210 x 400 mm

Gewicht: 9 kg

3 Jahre Garantie, 10 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit

// 230 V

3501.1
1 Stück

// 115 V

3511.1
1 Stück

// 100 V

3521.1
1 Stück

MINISTAR S® Schutzhaube

Aus transparentem Kunststoff, verhindert Verschmutzung.

// MINISTAR S® Schutzhaube

3447.1
1 Stück





BIOSTAR® 4-Aligner

Der BIOSTAR® 4-Aligner ist ein hochmodernes Mehrfachtiefziehgerät. Mit seiner innovativen Technologie können gleichzeitig bis zu 4 Aligner tiefgezogen werden, was eine beeindruckende Produktionskapazität von bis zu 160 Alignern pro Stunde ermöglicht. Jeder Aligner wird dabei in seiner eigenen Druckkammer bei 4 bar geformt. Der BIOSTAR® 4-Aligner bietet die Flexibilität, aus verschiedenen SCHEU-DENTAL Folienformaten zu wählen. Hierzu gehören runde Folien mit einem Durchmesser von 120-125 mm sowie rechteckige, exklusiv bei SCHEU-DENTAL erhältliche Strips (499 x 114 mm), die eine Vierfacheranwendung ermöglichen. Durch den einzigartigen thermisch geregelten Infrarot-Strahler erreicht das Gerät innerhalb weniger Sekunden die optimale Arbeitstemperatur. Alle relevanten Parameter wie Heiz- und Abkühlzeiten können mithilfe eines Scanners oder durch Code-Eingabe abgerufen werden. Das farbige Display führt den Benutzer übersichtlich durch die einzelnen Arbeitsschritte des Tiefziehvorgangs. Die Schnittstelle des BIOSTAR® 4-Aligners ermöglicht einfache Software-Updates, um sicherzustellen, dass das Gerät stets auf dem neuesten Stand der Technologie bleibt.

Technische Daten

Spannung / Leistung: 1450 Watt
 Arbeitsdruck: 4 bar
 Maße (B x H x T): 612 x 337 x 524 mm
 Gewicht: 56 kg
 3 Jahre Garantie, 10 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit

// BIOSTAR® 4-Aligner

3030.1
1 Stück

// BIOSTAR® 4-Aligner Schutzhaube

3034.1
1 Stück

Tiefziehfolien

BIOCRYL® C

Schlagzähe Acrylatplatten aus reinem PMMA, monomerfrei, ohne allergene Reizstoffe, verbinden sich mit Autopolymerisat.

Anwendung

Immediatprothesen, KFO-Dehnplatten, Retentionsplatten, Interimsprothesen.

// 2,0 x 125 mm, klar	3147.1 10 Stück	3147.2 100 Stück
// 2,0 x 125 mm, rot	3149.1 10 Stück	
// 2,0 x 125 mm, blau	3150.1 10 Stück	
// 2,0 x 125 mm, gelb	3151.1 10 Stück	
// 2,0 x 125 mm, rosa-transparent	3152.1 10 Stück	3152.2 100 Stück
// 3,0 x 125 mm, klar	3153.1 10 Stück	3153.2 100 Stück

CE 0044



DURAN®

Hartelastische, transparente Folien, die sich mit Autopolymerisaten wie DURASPLINT® und DURASPLINT® LC verbinden. Bei der Verwendung von DURASPLINT® LC ist eine Vorbehandlung mit dem LC-Primer erforderlich. Vortrocknen ist nicht notwendig.

Anwendung

Miniplast-, Aufbiss-, Interims- sowie Fluoridierungsschienen, Röntgenschablonen, Schnarchtherapiegeräte, Frontzahnverstärkung für Sportmundschutz.

// 0,4 x 125 mm	3470.1 10 Stück	
// 0,5 x 125 mm	3411.1 10 Stück	3411.2 100 Stück
// 0,625 x 125 mm	3409.1 10 Stück	3409.2 100 Stück
// 0,75 x 125 mm	3413.1 10 Stück	3413.2 100 Stück
// 1,0 x 125 mm	3415.1 10 Stück	3415.2 100 Stück
// 1,5 x 125 mm	3417.1 10 Stück	3417.2 100 Stück
// 2,0 x 125 mm	3419.1 10 Stück	3419.2 100 Stück
// 3,0 x 125 mm	3421.1 10 Stück	3421.2 100 Stück

CE 0044

DURAN®+

Hartelastische, transparente Folien, die sich mit Autopolymerisaten wie DURASPLINT® und DURASPLINT® LC verbinden. Bei der Verwendung von DURASPLINT® LC ist eine Vorbehandlung mit dem LC-Primer erforderlich. Mit aufgebrachter Isolierfolie. Vortrocknen ist nicht notwendig.

Anwendung

Miniplast-, Aufbiss- sowie Fluoridierungsschienen, Röntgenschablonen, Schnarchtherapiegeräte.

// 0,4 x 125 mm	3472.1 10 Stück	
// 0,5 x 125 mm	3426.1 10 Stück	3426.2 100 Stück
// 0,625 x 125 mm	3428.1 10 Stück	3428.2 100 Stück
// 0,75 x 125 mm	3430.1 10 Stück	3430.2 100 Stück
// 1,0 x 125 mm	3432.1 10 Stück	3432.2 100 Stück
// 1,5 x 125 mm	3434.1 10 Stück	3434.2 100 Stück
// 2,0 x 125 mm	3436.1 10 Stück	3436.2 100 Stück

CE 0044



DURAN®+ Strips

Hartelastische, transparente Folien, die sich mit Autopolymerisaten wie DURASPLINT® verbinden. Mit aufgebrachter Isolierfolie. Vortrocknen ist nicht notwendig.

Anwendung

Miniplast- und Aufbisssschienen, Aligner, für den Einsatz mit dem BIOSTAR® 4- Aligner geeignet

// 0,5 x 114 x 499 mm Strips	3482.1 10 Stück	3482.2 100 Stück
// 0,625 x 114 x 499 mm Strips	3483.1 10 Stück	3483.2 100 Stück
// 0,75 x 114 x 499 mm Strips	3484.1 10 Stück	3484.2 100 Stück
// 1,0 x 114 x 499 mm Strips	3485.1 10 Stück	3485.2 100 Stück

CE 0044

DURAN®+ A2 pd

Bewährte DURAN® Qualität in ästhetischer Farbe (VITA A2) mit aufgebrachter Isolierfolie. Die Folien sind zum sofortigen Gebrauch bereits vorgetrocknet und einzeln vakuumverpackt.

Anwendung

Zahnfarbene Provisorien, kosmetische Schienen.

// 0,5 x 125 mm	3422.1 10 Stück
// 0,625 x 125 mm	3424.1 10 Stück
// 0,75 x 125 mm	3423.1 10 Stück

CE 0044



DURAN®+ white pd

Bewährte DURAN® Qualität in weiß (VITA OM1) mit aufgebrachter Isolierfolie. Die Folien sind zum sofortigen Gebrauch bereits vorgetrocknet und einzeln vakuumverpackt.

Anwendung

Kosmetische Schienen

// 0,5 x 125 mm	3473.1 10 Stück
// 0,625 x 125 mm	3474.1 10 Stück
// 0,75 x 125 mm	3475.1 10 Stück
// 1,0 x 125 mm	3476.1 10 Stück

CE





CA® Pro

Dreischichtige Alignerfolie mit flexiblem Elastomerkern in einer hartelastischen Doppelschale für eine kontinuierliche Kraftübertragung mit minimalem Kraftverlust. Die flexible Elastomerschicht sorgt für eine hohe Elastizität und Bruchsicherheit bei reduzierter Initialkraft und entsprechend angenehmem Tragekomfort.

// 0,5 x 125 mm	3640.1 10 Stück	3640.2 100 Stück
// 0,625 x 125 mm	3641.1 10 Stück	3641.2 100 Stück
// 0,75 x 125 mm	3642.1 10 Stück	3642.2 100 Stück

CE 0044

CA® Pro+

Dreischichtige Alignerfolie mit flexiblem Elastomerkern in einer hartelastischen Doppelschale für eine kontinuierliche Kraftübertragung mit minimalem Kraftverlust. Die flexible Elastomerschicht sorgt für eine hohe Elastizität und Bruchsicherheit bei reduzierter Initialkraft und entsprechend angenehmem Tragekomfort.

Mit aufgebrachter Isolierfolie.

// 0,5 x 125 mm	3644.1 10 Stück	3644.1 100 Stück
// 0,625 x 125 mm	3645.1 10 Stück	3645.1 100 Stück
// 0,75 x 125 mm	3646.1 10 Stück	3646.1 100 Stück

CE 0044



CA® Pro+ Strips

Dreischichtige Alignerfolie mit flexiblem Elastomerkern in einer hartelastischen Doppelschale für eine kontinuierliche Kraftübertragung mit minimalem Kraftverlust. Die flexible Elastomerschicht sorgt für eine hohe Elastizität und Bruchsicherheit bei reduzierter Initialkraft und entsprechend angenehmem Tragekomfort. CA® Pro+ kann sowohl als Ein-Schienen-Alignermaterial als auch innerhalb des 3-Schienen-Systems nach dem CA® Protokoll verwendet werden. Mit aufgebrachter Isolierfolie.

Anwendung

Favorit für Aligner, für den Einsatz mit dem BIOSTAR® 4-Aligner geeignet.

// 0,5 x 114 x 499 mm Strips	3488.1 10 Stück	3488.2 100 Stück
// 0,625 x 114 x 499 mm Strips	3489.1 10 Stück	3489.2 100 Stück
// 0,75 x 114 x 499 mm Strips	3490.1 10 Stück	3490.2 100 Stück

CE 0044



CA® Folie

Hochwertige, transparente, hartelastische Folien für die schonend sanfte Korrektur von Zahnfehlstellungen mit ästhetischen Schienen nach dem CA® System. Alle Folien tragen die original CA® Kennzeichnung mit Stärkenangabe: extra soft (0,4 mm), soft (0,5 mm), medium (0,625 mm) und hard (0,75 mm).

// extra soft, 0,4 x 125 mm	3441.1 10 Stück	
// soft, 0,5 x 125 mm	3405.1 10 Stück	3405.2 100 Stück
// medium, 0,625 x 125 mm	3406.1 10 Stück	3406.2 100 Stück
// hard, 0,75 x 125 mm	3407.1 10 Stück	3407.2 100 Stück

CE 0044



CA® Retentionsfolie pd

Die CA® Retentionsfolien für den Langzeiteinsatz sind vorgetrocknet und einzeln eingeschweißt. Alle Folien tragen die original CA® Kennzeichnung mit Stärkenangabe (0,75 und 1,0 mm).

// 0,75 x 125 mm	3438.1 10 Stück
// 1,0 x 125 mm	3440.1 10 Stück

CE 0044





UNIQ+ pd

Die UNIQ+ pd Tiefziehfolie bietet eine innovative Lösung für Alignerbehandlungen, indem sie mit nur einer Schicht maximale Wirkung erzielt. Im Gegensatz zu vielen mehrschichtigen Folien wirkt die UNIQ+ pd den entstehenden Kräften während der gesamten Behandlung konstant entgegen und verliert dabei nicht an Stabilität. Die verbesserten Materialeigenschaften der UNIQ+ pd erlauben es, weniger Druck über einen längeren Zeitraum auszuüben im Vergleich zu herkömmlichen einschichtigen Alignermaterialien. Zusätzlich bietet die UNIQ+ pd für Tiefziehvorgänge mit 3D-gedruckten Modellen eine speziell aufbrachte Isolierfolie.

Anwendung

Favorit für Aligner

0,5 x 125 mm rd	3651.1 10 Stück	3651.2 100 Stück
0,625 x 125 mm rd	3652.1 10 Stück	3652.2 100 Stück
0,75 x 125 mm rd	3653.1 10 Stück	3653.2 100 Stück

CE 0044

UNIQ pd

Die UNIQ pd Tiefziehfolie bietet eine innovative Lösung für Alignerbehandlungen, indem sie mit nur einer Schicht maximale Wirkung erzielt. Im Gegensatz zu vielen mehrschichtigen Folien wirkt die UNIQ pd den entstehenden Kräften während der gesamten Behandlung konstant entgegen und verliert dabei nicht an Stabilität. Die verbesserten Materialeigenschaften der UNIQ pd erlauben es, konstanten, moderaten Druck über einen längeren Zeitraum auszuüben im Vergleich zu herkömmlichen einschichtigen Alignermaterialien.

Anwendung

Favorit für Aligner

0,5 x 125 mm rd	3647.1 10 Stück	3647.2 100 Stück
0,625 x 125 mm rd	3648.1 10 Stück	3648.2 100 Stück
0,75 x 125 mm rd	3649.1 10 Stück	3649.2 100 Stück

CE 0044



UNIQ+ pd Strips

Die UNIQ+ pd Tiefziehfolie bietet eine innovative Lösung für Alignerbehandlungen, indem sie mit nur einer Schicht maximale Wirkung erzielt. Im Gegensatz zu vielen mehrschichtigen Folien wirkt die UNIQ+ pd den entstehenden Kräften während der gesamten Behandlung konstant entgegen und verliert dabei nicht an Stabilität. Die verbesserten Materialeigenschaften der UNIQ+ pd erlauben es, weniger Druck über einen längeren Zeitraum auszuüben im Vergleich zu herkömmlichen einschichtigen Alignermaterialien. Mit den exklusiv bei SCHEU-DENTAL erhältlichen Strips erzielen Sie ideale Tiefziehergebnisse in Kombination mit unserem neuen Mehrfachtiefziehgerät, dem BIOSTAR® 4 - Aligner. Zusätzlich bietet die UNIQ+ pd für Tiefziehvorgänge mit 3D-gedruckten Modellen eine speziell aufbrachte Isolierfolie.

Anwendung

Favorit für Aligner, für den Einsatz mit dem BIOSTAR® 4 - Aligner

UNIQ+ pd 0,5 x 114 x 499 mm Strips	3657.1 10 Stück	3657.2 100 Stück
UNIQ+ pd 0,625 x 114 x 499 mm Strips	3658.1 10 Stück	3658.2 100 Stück
UNIQ+ pd 0,75 x 114 x 499 mm Strips	3659.1 10 Stück	3659.2 100 Stück

CE 0044



DURASOFT® pd

Bruch- und abrasionsfeste, transparente Verbundfolie mit einer harten und einer weichen Folienseite. Die harte Seite verbindet sich mit Autopolymerisat. Die Folien sind zum sofortigen Gebrauch bereits vorgetrocknet und einzeln vakuumverpackt.

Anwendung

Miniplast-, Knirscher- und Aufbiss-Schienen mit weicher Innenseite, Schnarchtherapiegeräte, KFO-Korrekturschienen.

// 1,2 x 125 mm hart / weich: 0,7 mm / 0,5 mm	3342.1 10 Stück	3342.2 100 Stück
// 1,8 x 125 mm hart / weich: 0,9 mm / 0,9 mm	3388.1 10 Stück	3388.2 100 Stück
// 2,5 x 125 mm hart / weich: 1,6 mm / 0,9 mm	3387.1 10 Stück	3387.2 100 Stück
// 3,0 x 125 mm hart / weich: 2,1 mm / 0,9 mm	3341.1 10 Stück	
// 4,0 x 125 mm hart / weich: 3,1 mm / 0,9 mm	3345.1 10 Stück	

CE 0044



DURASOFT® blue pd

Die bewährte bruch- und abrasionsfeste Verbundfolie in blau-transluzenter Farbe. Die Folien sind zum sofortigen Gebrauch bereits vorgetrocknet und einzeln vakuumverpackt.

Anwendung

Speziell zur einfachen Herstellung von farbigen intraoralen Schnarchtherapiegeräten. Die blaue Einfärbung sorgt für eine ansprechende Ästhetik.

// 1,8 x 125 mm hart / weich: 0,9 mm / 0,9 mm	3347.1 10 Stück
// 2,5 x 125 mm hart / weich: 1,6 mm / 0,9 mm	3348.1 10 Stück

CE

DURASOFT® seal

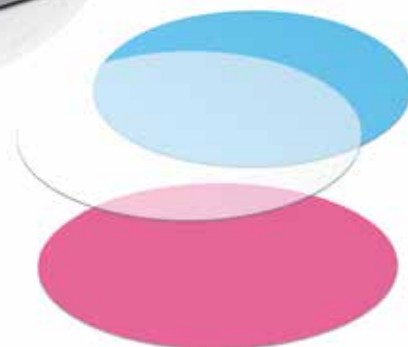
Tiefziehfolie aus thermoplastischem Polyurethan, die in Kombination mit DURASOFT® pd verwendet wird. Bildet eine widerstandsfähige Innenschicht und sorgt für hochwertige hart-weiche Schienen mit guter Verfärbungs-resistenz. Erhältlich in klar, blau und magenta.

Anwendung

Verfärbungsresistente Innenauskleidung für DURASOFT® pd Schienen. Speziell geeignet für Langzeit-Therapieschienen wie z.B. intraorale Schnarchtherapiegeräte.

0,1 x 125 mm, magenta	3337.1 10 Stück
0,1 x 125 mm, klar	3338.1 10 Stück
0,1 x 125 mm, blau	3339.1 10 Stück

CE 0044



BIOPLAST®

Weichelastische gummiähnliche Folien, verbinden sich nicht mit Autopoly-merisat, klar-transparent. Härte nach Shore A: 85.

Anwendung

Dublierformen für Situationsmodelle, Sportmundschutz, Positioner, OSAMU-Retainer®

1,0 x 125 mm	3270.1 10 Stück	3270.2 100 Stück
1,5 x 125 mm	3183.1 10 Stück	3183.2 100 Stück
2,0 x 125 mm	3185.1 10 Stück	3185.2 100 Stück
3,0 x 125 mm	3187.1 10 Stück	3187.2 100 Stück
4,0 x 125 mm	3188.1 10 Stück	3188.2 100 Stück
5,0 x 125 mm	3374.1 10 Stück	

CE 0044



BIOPLAST® bleach

Weichelastische gummiähnliche Folien, speziell für die Herstellung von Bleichschienen. Verbinden sich nicht mit Autopolymerisat. Härte nach Shore A: 92.

1,0 x 125 mm

3190.1
10 Stück

3190.2
100 Stück



BIOPLAST® Color

Weichelastische, gummiähnliche Folien, verbinden sich nicht mit Autopolymerisat. Härte nach Shore A: 85.

Anwendung

Einfarbiger Sportmundschutz, Positioner

Color-Set	3271.1 10 Stück
3,0 x 125 mm, rot	3282.1 10 Stück
3,0 x 125 mm, neonrot	3352.1 10 Stück
3,0 x 125 mm, neongrün	3353.1 10 Stück
3,0 x 125 mm, azurblau	3354.1 10 Stück
3,0 x 125 mm, rot-transparent	3355.1 10 Stück
3,0 x 125 mm, blau-transparent	3356.1 10 Stück
3,0 x 125 mm, weiß	3445.1 10 Stück
3,0 x 125 mm, schwarz	3448.1 10 Stück



BIOPLAST® Multicolor

Weichelastische, gummiähnliche Folien, verbinden sich nicht mit Autopolymerisat. Härte nach Shore A: 85.

Anwendung

Farbiger Sportmundschutz, Positionierer

// 3,0 x 125 mm, Germany	3390.1 10 Stück
// 3,0 x 125 mm, France	3391.1 10 Stück
// 3,0 x 125 mm, Italy	3392.1 10 Stück
// 3,0 x 125 mm, Spain	3393.1 10 Stück
// 3,0 x 125 mm, Sweden	3394.1 10 Stück
// 3,0 x 125 mm, Brazil	3395.1 10 Stück
// 3,0 x 125 mm, Transylvania	3396.1 10 Stück
// 3,0 x 125 mm, Atlantis	3397.1 10 Stück
// 3,0 x 125 mm, White Dots	3398.1 10 Stück
// 3,0 x 125 mm, Green Dots	3399.1 10 Stück
// 3,0 x 125 mm, Multicolor Set	3400.1 10 Stück

CE



BIOPLAST® XTREME

BIOPLAST® XTREME Folien sind ideal geeignet zur einfachen und sicheren Herstellung von individuellem Sportmundschutz. Ein harter Verstärkungskeil (Shore A: 92) sorgt für zusätzlichen Schutz in der Front und ermöglicht die passgenaue Positionierung in der gewünschten Ausdehnung. Eine weiche Schicht (Shore A: 85) steht zum Überlaminieren mit BIOPLAST® oder zum Einbringen des Gegenbisses zur Verfügung.

Nur für MINISTAR® ab 4/92 und BIOSTAR® ab 4/99.

// 4,0 x 125 mm, rot	3295.1 10 Stück
// 4,0 x 125 mm, blau	3296.1 10 Stück
// 4,0 x 125 mm, schwarz	3297.1 10 Stück
// 4,0 x 125 mm, klar	3298.1 10 Stück
// 5,0 x 125 mm, rot	3286.1 10 Stück
// 5,0 x 125 mm, blau	3287.1 10 Stück
// 5,0 x 125 mm, schwarz	3288.1 10 Stück
// 5,0 x 125 mm, klar	3289.1 10 Stück

CE



BIOPLAST® XTREME Kit

Zwei unterschiedliche Härtegrade in einer Tiefziehfolie durch die integrierte Verstärkung im sensiblen Frontzahnbereich. Harte und kleinflächige Schläge bei Kontaktsportarten werden absorbiert. Die V-Form des härteren Inserts (Shore A: 92) ermöglicht eine variable Breite des Frontzahnschutzes.

Die Kits enthalten 1x BIOPLAST® XTREME Folie (5,0 x 125 mm), 1x CETRON® Reinigungspulver à 15 g, 1x BIOPLAST® Isoliermittel, Retainerdose.

Nur für MINISTAR® ab 4/92 und BIOSTAR® ab 4/99.

// rot	3283.1 1 Kit
// blau	3284.1 1 Kit
// schwarz	3285.1 1 Kit



BIOPLAST® XTREME PRO Kit

Für den Profisport mit zu erwartenden harten und kleinflächigen Schlägen. Zusätzliche hartelastische Zwischenlage zur integrierten Frontzahnverstärkung.

Die Kits enthalten 1x BIOPLAST® XTREME Folie (4,0 x 125 mm), 1x BIOPLAST® Folie klar (2 mm), 1x DURAN® Folie (0,75 mm), 1x CETRON® Reinigungspulver à 15 g, 1x BIOPLAST® Isoliermittel, Retainerdose.

Nur für MINISTAR® ab 4/92 und BIOSTAR® ab 4/99.

// rot	3292.1 1 Kit
// blau	3293.1 1 Kit
// schwarz	3294.1 1 Kit



BRUX CHECKER® nach Prof. Sato

Einseitig farbig beschichtete Analyse- und Therapieplanungsfolie zur Analyse bei Bruxismus und CMD sowie zum Einschleifen und zur Kontrolle prothetischer Versorgungen.

// 0,1 x 125 mm, rot	3209.1 10 Stück
----------------------	--------------------

CE



IMPRELON®

Feste, nicht elastische Platten, verbinden sich mit Autopolymerisat zum Anbringen von Löffelgriffen (REF 3216). Nicht für Aufbisssschienen geeignet.

Anwendung

Die Platten in natur und klar eignen sich für Abdrucklöffel, die weißen für Bissnahmen und Bissregistrare.

2,0 x 125 mm, klar	3164.1	
	10 Stück	
3,0 x 125 mm, klar	3168.1	3168.2
	10 Stück	100 Stück
3,0 x 125 mm, weiß	3274.1	
	10 Stück	
3,0 x 125 mm, natur	3361.1	
	10 Stück	

CE



IMPRELON® S pd

Extrem bruchfestes, abrasionsfestes Material. Die Folien sind zum sofortigen Gebrauch bereits vorgetrocknet und einzeln vakuumverpackt. Nicht für den Aufbau mit Acrylat geeignet.

Anwendung

OSAMU-Retainer®, Retentionsschienen, Aufbisssschienen



0,5 x 125 mm, klar	3320.1	
	10 Stück	
0,75 x 125 mm, klar	3322.1	3322.2
	10 Stück	100 Stück
1,0 x 125 mm, klar	3324.1	3324.2
	10 Stück	100 Stück
1,5 x 125 mm, klar	3326.1	
	10 Stück	
2,0 x 125 mm, klar	3328.1	
	10 Stück	
3,0 x 125 mm, klar	3330.1	
	10 Stück	

CE 0044

IMPRELON® S+ pd

Extrem bruchfestes, abrasionsfestes Material. Die Folien sind zum sofortigen Gebrauch bereits vorgetrocknet und einzeln vakuumverpackt. Nicht für den Aufbau mit Acrylat geeignet.

Anwendung

Favorit für Retentionsschienen.

Die Strips sind für den Einsatz mit dem BIOSTAR® 4 - Aligner geeignet.

0,75 x 125 mm rd	3331.1	3331.2
	10 Stück	100 Stück
1,0 x 125 mm rd	3332.1	3332.2
	10 Stück	100 Stück
0,75 x 114 x 499 mm Strips	3335.1	3335.2
	10 Stück	100 Stück
1,0 x 114 x 499 mm Strips	3336.1	3336.2
	10 Stück	100 Stück

CE 0044



OSAMU-Retainer® Kit

Transparenter Retainer nach Dr. Yoshii. Herstellung im Tiefziehverfahren aus BIOPLAST® 1,5 mm und IMPRELON® S pd 0,75 mm. Verbund der Folien erfolgt mittels OSAMU-Bond. OSAMU-Retainer® Kit zur Herstellung von 10 Retainern. Alle Bestandteile auch einzeln erhältlich.

OSAMU-Retainer® Kit 10 IMPRELON® S pd Folien (0,75 x 125 mm), 10 BIOPLAST® Folien (1,5 x 125 mm), 10 ml OSAMU-Bond	3242.1 1 Kit
--	------------------------



COPYPLAST®

Zähelastische Folien, die sich nicht mit Autopolymerisat verbinden, opak.

Anwendung

Dublierformen für Kunststoff-Situationsmodelle, Bleich- und Ätزشienen, Bracket-Transfermasken, Gießmasken für provisorische Kronen und Brücken, Platzhalter.

0,5 x 125 mm	3177.1 10 Stück	3177.2 100 Stück
0,75 x 125 mm	3169.1 10 Stück	3169.2 100 Stück
1,0 x 125 mm	3179.1 10 Stück	3179.2 100 Stück
1,5 x 125 mm	3175.1 10 Stück	3175.2 100 Stück
2,0 x 125 mm	3181.1 10 Stück	3181.2 100 Stück

CE



COPYPLAST® C

Transparente, zähelastische, bruch- und abrasionsfeste Folien, verbinden sich nicht mit Autopolymerisat.

Anwendung

Langzeit- und Retentionsschienen

1,0 x 125 mm	3403.1 10 Stück	3403.2 100 Stück
--------------	--------------------	---------------------

CE 0044





HARDCAST®

Hartelastische Folien, verbinden sich nicht mit Autopolymerisat, rückstandslos verbrennend, opak.

Anwendung

Gusskäppchen, Platzhalter für Bleichschienen

// 0,4 x 125 mm	3194.1 10 Stück
// 0,6 x 125 mm	3195.1 10 Stück
// 0,8 x 125 mm	3200.1 10 Stück

CE

ISOFOLAN®

Folie mit optimaler Isolierwirkung für Gips/Kunststoff in der Tiefziehtechnik. Hervorragend geeignet als Isolierfolie in der Schienentechnik bei allen hartelastischen Folien.

// 0,1 x 125 mm	3207.1 100 Stück
-----------------	----------------------------



Platzhalterfolie

Zur Verwendung als klare Unterzieh-, Platzhalter- und Isolierfolie für COPYPLAST®, COPYPLAST® C und HARDCAST® sowie für die Herstellung von Gusskäppchen aus HARDCAST®. Vor dem Einbetten entnehmen.

// 0,1 x 125 mm	3202.1 100 Stück
-----------------	----------------------------





Skin-Verpackung

Schutzverpackung für den Versand hochwertiger Modellarbeiten, bestehend aus Karton und Kaschierfolie.

// Skin-Verpackung

3206.1
100 Stück



Kaschierfolie

Schutzüberzug für Studien- und KFO-Modelle.

// 0,15 x 125 mm

3203.1
100 Stück

Folienmusterbuch

Zusammenstellung aller verfügbaren Materialien der Tiefziehtechnik mit Informationen zu lieferbaren Stärken, Durchmessern und Farben. Außerdem sind verfahrenstechnische Angaben und chemische bzw. physikalische Parameter enthalten.

// Folienmusterbuch

3135.1
1 Stück



Kunststoffe, Hilfsmittel und Zubehör

BLUE-BLOKKER®

Lichthärtender, blau-transparenter Ausblock- und Modellierkunststoff mit optimalen Fließeigenschaften. Eignet sich zur Herstellung von Platzhaltern für Bleichschienen und Medikamententräger sowie zum Versiegeln und Verblocken von Säge- und Set-Up Modellen. Verbrennt rückstandslos, daher auch in der Prothetik zur Herstellung von festsitzendem und herausnehmbarem Zahnersatz verwendbar. Teleskop-Modellationen werden stabil und können spannungsfrei abgehoben werden. Aushärtung im Wellenlängenbereich von 380–470 nm.

4 x 1,5 g
inkl. 2 Kanülen Ø 0,6 mm und 8 Kanülen Ø 0,9 mm

5276.1
1 Stück



CLEAR-BLOKKER®

Lichthärtendes, hochtransparentes Gel für den Aufbau von tiefgezogenen Schienen aus DURAN®, die mit DURASPLINT® LC verstärkt wurden. Das Gel kann insbesondere zum Beseitigen von Luftbläschen in einem DURASPLINT® LC Aufbau und für das Einbringen einer Eckzahnführung verwendet werden. Polymerisation im Wellenlängenbereich von 360–420 nm, z.B. mit dem LC-6 Light Oven. Vorbehandlung der DURAN® Schienen mit LC-Primer (REF 3263) erforderlich.

4 x 1,5 g
inkl. 2 Kanülen Ø 0,4 mm und 8 Kanülen Ø 0,9 mm

5261.1
1 Stück



Kanülen

Zur Verwendung mit BLUE-BLOKKER® und CLEAR-BLOKKER®.

Ø 0,4 mm

5277.1
5 Stück

Ø 0,9 mm

5278.1
5 Stück



SIL-KITT

Dauerplastisches Silikonmaterial zum Ausblocken bei der Herstellung von tiefgezogenen Schienen, Schnarchtherapiegeräten und KFO-Apparaturen.

rot

3442.1
150 g

transparent

3443.1
150 g



Ausblock-Kitt

Dauerplastischer Werkstoff zum Ausblocken von großflächigen Unterschnitten.

/// Ausblock-Kitt

3220.1
250 g



BIOPLAST® Isoliermittel

Isolierung für Gipsmodelle bei der Verarbeitung von BIOPLAST® Tiefziehfolien, speziell bei Positioner und Sportmundschutz. Das BIOPLAST®-Isoliermittel sorgt für absolute Transparenz und glatte Innenflächen. Auch in der praktischen 100 ml Applikatorflasche zur schnellen und tropffreien Isolierung von Gipsmodellen erhältlich.

/// BIOPLAST® Isoliermittel
Applikatorflasche inkl. 3 Aufsätze

3166.1
100 ml

/// BIOPLAST® Isoliermittel

3189.1
500 ml



BIOCRYL® Resin

Spezielles KFO-Autopolymerisat zum Einpolymerisieren und Unterfüttern von Klammerenden und Dehnschrauben bei der Herstellung von Retentions- und Dehnplatten aus BIOCRYL® C in der Druckformtechnik. Die Polymerisation erfolgt während der Abkühlphase im Druckformgerät. Die zeitaufwendige, konventionelle Methode der Drucktopf-Polymerisation entfällt.

/// Monomer

3218.1 **3218.2**
0,25 l 0,5 l

/// Polymer

3221.1 **3221.2**
400 g 1 kg

CE 0044



DURASPLINT®

Hochtransparentes Autopolymerisat speziell für die Anfertigung von Aufbissen auf Schienen. Einfachste Verarbeitung, geringer Schrumpf, optimiertes Einschleifverhalten.

/// Kit
inkl. 200 g Polymer und 100 ml Monomer,
Dosier- und Mischbecher, 20 ml KFO-Isoliermittel
inkl. Pinsel, Pipette, Glasspatel und detaillierter
Verarbeitungsanleitung

3257.1
1 Kit

/// Polymer

3258.1 **3258.2**
200 g 400 g

/// Monomer

3259.1 **3259.2**
100 ml 0,25 l

CE 0044





DURASPLINT® flex

Der MMA-freie Schienenkunststoff DURASPLINT® flex mit thermoplastischem Memory-Effekt als Autopolymerisat für die Verarbeitung in der Gieß- und Presstechnik. Das Material wird bei Körpertemperatur flexibel und zeichnet sich durch einen entsprechend hohen Tragekomfort aus. Gleichzeitig hat es bei Raumtemperatur ein hohes Rückstellmoment, ist bruchsicher, langlebig und dauerhaft transparent. Das Kit ermöglicht die Herstellung von ca. 17-18 Schienen. Auch erhältlich als Fräsrunde in 16 und 20 mm Stärke.

Kit inkl. 180 g Polymer und 130 g Monomer, Dosier- und Mischbecher, Pipette, Glasspatel und detaillierter Verarbeitungsanleitung	3610.1 1 Kit
Polymer	3611.1 180 g
Monomer	3612.1 130 g

CE 0044



DURASPLINT® LC

Lichthärtender, transparenter und modellierfähiger Kunststoff speziell für den Aufbau von DURAN® Schienen (ab 1,5 mm Stärke). Das Aushärten des Materials im Drucktopf entfällt. Zur Polymerisation empfehlen wir den LC-6 Light Oven mit den voreingestellten Polymerisationszeiten von 5 oder 10 Minuten. Polymerisation zwischen 350 und 450 nm. Vorbehandlung der DURAN® Schiene mit LC-Primer erforderlich.

Keine Gelbverfärbung des Materials nach dem Lichthärten.

Kit im Koffer mit 3er-Riegel (insg. 38g) DURASPLINT® LC, 1,5 g CLEAR-BLOCKER® mit 2 Kanülen, 10ml LC-Primer mit Pinsel, 10g LC-Isolierung, 1 LC-Fräse A, B und C, je 1 SD-Polierpaste A und B, je 5 SD-Polierbürsten, SD-Filzräder und 5 SD- Hochglanzschwabbel mit Mandrell	3256.1 1 Kit
3er-Riegel, 38 g B x L x H: 32 x 120 x 8 mm	3261.1 1 Stück

CE

LC-Primer

Lichthärtender Primer zur Vorbehandlung von DURAN® Schienen, die mit DURASPLINT® LC oder CLEAR-BLOCKER® aufgebaut werden sollen. Zur Polymerisation empfehlen wir den LC-6 Light Oven mit den voreingestellten Polymerisationszeiten von 5 oder 10 Minuten. Polymerisation zwischen 350 und 450 nm.

LC-Primer
mit Pinsel

3263.1
10 ml

CE



LC-Isolierung

Hilfsmittel zum Modellieren von DURASPLINT® LC auf DURAN® Schienen. Die Isolierung ermöglicht ein sauberes Arbeiten und trägt zu glatten Oberflächen bei. Dadurch kann die Nachbearbeitung deutlich vereinfacht werden.

LC-Isolierung

3266.1
10 g



OSAMU-Bond

Haftvermittler für die Tiefziehtechnik zum Verbund von BIOPLAST® und IMPRELON® S pd im Tiefziehverfahren.

OSAMU-Bond

3246.1
10 ml

CE



Löffelgriffe

Stabile, handliche Kunststoffgriffe, die mit Autopolymerisat an der Löffelplatte befestigt werden. Eine individuelle Formgebung ist durch Hitze möglich.

Löffelgriffe

3216.1
10 Stück

3216.2
100 Stück

CE



Schaumstoffscheiben

Die Schaumstoffscheiben können als Platzhalter und Isolierung bei tiefgezogenen Löffeln verwendet werden, sie sorgen gleichzeitig für Retention zum Abdruckmaterial.

Schaumstoffscheiben

3444.1
10 Stück



Edelstahl-Füllgranulat

Rostfreies, galvanisch glanzpoliertes Füllgranulat zum Einbetten der Modelle in Tiefziehgeräten. Durch die zylindrische Geometrie der Granulatkörner haben die Modelle einen festen Stand und werden nicht in das Granulat gepresst.

// Edelstahl-Füllgranulat

3222.1
1 kg



Granulatabdeckung

Zum Abdecken des Edelstahl-Füllgranulats bei der Schienenherstellung. Die Granulatabdeckung ist mehrfach verwendbar und verhindert das Anheften des Granulats an der erwärmten, weichen Folie.

// groß
Aussparung ca. 77 x 63 mm

3006.1
5 Stück

// klein
Aussparung ca. 68 x 56 mm

3007.1
5 Stück



Granulatpinsel

Granulatpinsel mit integriertem Magnet zum schnellen Entfernen von Edelstahl-Füllgranulat und zum Herausheben der Modellstützplatte aus dem Modelltopf.

// Granulatpinsel

3136.1
1 Stück



Modellstützplatte 85 mm

Die Modellstützplatte mit 85 mm Durchmesser vergrößert die Auflagefläche von Zahnkränzen aus Kunststoff und Hartgips und verhindert ein Eindrücken im Edelstahl-Füllgranulat.

// Modellstützplatte, Ø 85 mm

3134.1
1 Stück



Heizsupport

Bei der Positioner- und Sportmundschutzherstellung wird der Heiz-Support direkt am Strahler befestigt. So ist stets der optimale Abstand zwischen Modell und Strahler zur Erwärmung der Okklusalfächen sowie zum Verbund von Ober- und Unterkieferschienen garantiert. Für BIOSTAR® und MINISTAR S®.

Maße (B x H x T): 190 x 160 x 70 mm

// Heizsupport

3452.1
1 Stück



Ausarbeitung und Politur

SD-Folienschere A

Die grazil gefertigte SD-Folienschere A besteht aus einer hochwertigen, autoklavierbaren Edelstahllegierung. Sie ist zur besseren Anwendung seitlich gebogen und mit einer Mikroverzahnung versehen, die ein Zurückrutschen der Schere beim Ausschneiden verhindert.

SD-Folienschere A

3460.1
1 Stück



SD-Folienschere B

Die SD-Folienschere B ist eine robuste und langlebige Schere zum Einbringen von Entspannungsschnitten und Ausschneiden von Schienen nach dem Tiefziehen.

SD-Folienschere B

3461.1
1 Stück



Finier-Set

Sortiment mit acht Schleifkörpern zum Trennen, Ausarbeiten und Finieren von weichelastischen und hartelastischen Folien. Mit Farbcodierung zur einfachen Zuordnung.

Finier-Set

inkl. je 1 Trennfräser, Finierfräser, HM-Schneidfräser, HM-Tricutter
fein, BIOPERM-Trimmer, POLYFIX, OSAMU-Polierer, DIMO®PRO
SLIM und Zuchtstein

3378.1
1 Stück



LC-Fräse

Speziell zur Bearbeitung von Schienenaufbauten aus Autopolymerisat oder lichthärtendem Kunststoff. Mit den LC-Fräsen ist ein guter Abtrag ohne ein Zusetzen der Fräsenverzahnung möglich. In Konusform (LC-Fräse A) für gezieltes Ausarbeiten und okklusales Einschleifen, in Birnenform (LC-Fräse B) für ein sehr glattes Schliffbild bei größeren Flächen oder in Knospenform (LC-Fräse C) für einen schnellen und gleichmäßigen Abtrag.



Finierfräser

Vierkantfräser aus weicher Speziallegierung, der Klammerdrähte nicht beschädigt.



HM-Tricutter fein

Graziler Dreikantfräser zur interdentalen Ausarbeitung von Schienen.



HM-Schneidfräser

Dreikantfräser aus Hartmetall zum schnellen und sauberen Trennen und Schneiden aller harten Tiefziehmaterialien.



Trennfräser

Spiralfräser zum schnellen und sauberen Trennen und Schneiden aller harten Tiefziehmaterialien.



LC-Fräse A maximale Drehzahl: 20.000 U/Min	3267.1 1 Stück
LC-Fräse B maximale Drehzahl: 20.000 U/Min	3268.1 1 Stück
LC-Fräse C maximale Drehzahl: 20.000 U/Min	3265.1 1 Stück
Finierfräser (rot) maximale Drehzahl: 7.500 U/Min	3377.1 6 Stück
HM-Tricutter fein (grün) maximale Drehzahl: 7.500 U/Min	3370.1 6 Stück
HM-Schneidfräser (gelb) maximale Drehzahl: 7.500 U/Min	3369.1 6 Stück
Trennfräser maximale Drehzahl: 25.000 U/Min	3214.1 6 Stück

OSAMU-Polierer

Endbearbeitung und Politur von weichelastischen Folien und Verbundmaterialien.

POLYFIX

Zum Beschleifen und Endbearbeiten von weichelastischen Folien sowie Verbundmaterialien, braun. Scheiben vor Gebrauch mit einem Abziehstein in Form bringen.

BIOPERM-Trimmer

Zum Beschleifen und Endbearbeiten von weichelastischen Folien sowie Verbundmaterialien, blau.



// OSAMU-Polierer, grau maximale Drehzahl: 15.000 U/Min	3247.1 2 Stück
// POLYFIX, mit Mandrell maximale Drehzahl: 12.000 U/Min	3371.1 1 Stück
// POLYFIX, Scheiben maximale Drehzahl: 12.000 U/Min	3372.1 6 Stück
// BIOPERM-Trimmer, blau maximale Drehzahl: 25.000 U/Min	3226.1 2 Stück



DIMO® PRO / DIMO® PRO SLIM

Ausarbeitungsscheibe aus einer speziellen Elastormischung mit feiner Faserstruktur, extrem lange Standzeit, inkl. Mandrell. Scheiben vor Gebrauch mit einem Abziehstein in Form bringen.

Anwendung DIMO®PRO

Zur Ausarbeitung der großflächigen Randbereiche und zur End- und Hochglanzpolitur von Schienen, Positionern, Sportmundschutz- und KFO-Geräten. Sorgt für hochglänzende Ränder und Übergänge bei der Verwendung von hart/weichen Verbundfolien.

Anwendung DIMO®PRO SLIM

Zur Feinausarbeitung von Schienen, insbesondere für die Aussparungen im Bereich der Bänder und Interdentalräume.

// DIMO®PRO, Ø 24 x 6 mm, inkl. 1 Mandrell maximale Drehzahl: 10.000 U/Min	3381.1 10 Stück	3381.2 50 Stück
// DIMO®PRO SLIM, Ø 24 x 4 mm, inkl. 1 Mandrell maximale Drehzahl: 10.000 U/Min	3376.1 10 Stück	3376.2 50 Stück

DIMO®

Stabile und flexible Ausarbeitungsscheiben mit verlängerter Standzeit in drei unterschiedlichen Körnungen, inkl. Mandrell.

Anwendung

Bearbeitung und Vorpoltur von Elastomeren, Sandwich-Folien, Sportmundschutz- und KFO-Geräten

// braun / grob, inkl. 1 Mandrell maximale Drehzahl: 10.000 U/Min	3382.1 10 Stück	3382.2 50 Stück
// grün / mittel, inkl. 1 Mandrell maximale Drehzahl: 10.000 U/Min	3383.1 10 Stück	3383.2 50 Stück
// rotbraun / fein, inkl. 1 Mandrell maximale Drehzahl: 10.000 U/Min	3384.1 10 Stück	3384.2 50 Stück
// Mandrell	3380.1 10 Stück	



Übersichts- und Indikationstabelle zu Tiefzieh Anwendungen

Indikationsbereich (alphabetisch)	Produkt	empfohlene Stärke
Aligner	CA® Folie	0,4 – 0,75 mm
	CA® Pro	0,5 – 0,75 mm
	CA® Pro+	0,5 – 0,75 mm
	DURAN®	0,4 – 0,75 mm
	DURAN®+	0,4 – 0,75 mm
	UNIQ pd	0,5 – 0,75 mm
	UNIQ+ pd	0,5 – 0,75 mm
	IMPRELON®S pd	0,5 – 0,75 mm
	IMPRELON®S+ pd	0,5 – 0,75 mm
Ätzmaske	COPYPLAST®	1,0 mm
	COPYPLAST® C	1,0 mm
Aufbisssschiene	DURAN®	1,0 – 1,5 mm
	DURAN® +	1,0 – 1,5 mm
	DURASOFT® pd optional mit DURASOFT® seal	1,8 mm (nicht-adjustiert), 3,0/4,0 (adj. durch Einschleifen)
	IMPRELON®S pd	1,0 / 1,5 (nicht-adjustiert), 2,0 / 3,0 mm (adj. durch Einschleifen)
	IMPRELON®S+ pd	1,0 / 1,5 (nicht-adjustiert), 2,0 / 3,0 mm (adj. durch Einschleifen)
Bissnahme / Bissregistrat	IMPRELON®	2,0 / 3,0 mm
Bleichschiene	BIOPLAST® bleach	1,0 mm
	COPYPLAST®	1,0 mm
	COPYPLAST® C	1,0 mm
Bracket-Transfermaske / Transferschiene	COPYPLAST®	0,5 / 0,75 mm
	BIOPLAST® mit DURAN®	1,0 - 2,0 / 0,75 - 1,0 mm
Dublierformen für Situationsmodelle	BIOPLAST® (Gips)	mind. 3,0 mm
	COPYPLAST® (Kunststoff)	2,0 mm
Expansions-Aligner	DURAN® / VECTOR® 40	0,75 mm
	CA® Folie / VECTOR® 40	0,75 mm
Fluoridierungsschiene	DURAN®	1,0 / 1,5 mm
	DURAN®+	1,0 / 1,5 mm
Gießmasken für provisorische Kronen und Brücken	COPYPLAST®	0,5 – 2,0 mm
Gusskäppchen	HARDCAST®	0,4 / 0,6 / 0,8 mm
Immediatprothese / Interimsprothesen	BIOCRYL® C (rosa / klar)	2,0 / 3,0 mm
Individuelle Löffel / Abdrucklöffel / Funktionslöffel	IMPRELON® (klar)	2,0 / 3,0 mm
Interimsschiene / Interimsprothese / Schienen-Provisorien	DURAN®	0,75 - 1,0 mm
	DURAN®+ A2 pd	0,75 mm
Isolierfolie / Unterziehfolie / Platzhalterfolie	ISOFOLAN®	0,1 mm
KFO-Korrekturschiene	DURAN®	0,4 – 0,75 mm
	DURAN®+	0,4 – 0,75 mm, 1,0 - 1,5 mm
	DURASOFT® pd mit DURASOFT® seal	1,2 / 1,8 mm
Knirscherschiene / Miniplast-Schiene	DURAN®	1,0 – 1,5 mm
	DURAN® +	1,0 – 1,5 mm
	DURASOFT® pd optional mit DURASOFT® seal	1,8 / 2,5 mm
Kosmetische Schiene	DURAN®+ A2 pd	0,5 – 0,75 mm
	DURAN®+ white pd	0,5 – 1,0 mm
Modellschutz / Schutzüberzug / Skin-Verpackung	Kaschierfolie	0,15 mm
OSAMU-Retainer® (Kombination aus BIOPLAST® und IMPRELON®S pd)	BIOPLAST®	1,5 mm
	IMPRELON®S pd mit OSAMU-Bond	0,75 mm
Platzhalterfolie für Gusskäppchen	Platzhalterfolie	0,1 mm
Platzhalter für Bleichschienen	HARDCAST®	0,4 / 0,6 / 0,8 mm
	COPYPLAST®	0,5 / 0,75 mm
Positioner	BIOPLAST®	2,0 – 5,0 mm
Retainer / Retentionsschiene / Langzeitretainer	DURASOFT® pd mit DURASOFT® seal	1,2 mm
	DURAN®	0,75 – 1,0 mm
	DURAN®+	0,75 – 1,0 mm
	IMPRELON®S pd	0,5 – 1,0 mm
	IMPRELON®S+ pd	0,5 – 1,0 mm
	CA® Retentionsfolie pd	0,75 / 1,0 mm
	COPYPLAST® C	1,0 mm
	UNIQ pd	0,75 mm
	UNIQ+ pd	0,75 mm
Retentionsplatte / KFO-Dehnplatte	BIOCRYL® C	2,0 mm / für UK 3,0 mm
Röntgenschiene / Röntgenschiene	DURAN®	2,0 / 3,0 mm
	DURAN®+	2,0 mm
Sport-Mundschutz	BIOPLAST®	1,0 – 5,0 mm
	BIOPLAST® XTREME	4,0 / 5,0 mm
	BIOPLAST® Color	3,0 mm
	BIOPLAST® Multicolor	3,0 mm
	DURAN® (für BIOPLAST® XTREME Pro)	0,75 mm
Therapieplanungsfolie / Bruxismus-Analyse / Okklusionskontrolle	BRUX CHECKER®	0,1 mm
Unterkieferprotrusionsschiene / Schnarchtherapiegeräte	DURAN®	2,0 mm
	DURAN®+	2,0 mm
	DURASOFT® pd mit DURASOFT® seal	1,8 / 2,5 mm
	DURASOFT® blue pd optional mit DURASOFT® seal	1,8 / 2,5 mm

Materialeigenschaft	Verbund mit Acrylat	empfohlenes Acrylat	empfohlene Isolierung / Sonstiges
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / BIOCRYL® Resin	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	nicht indiziert		ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	nicht indiziert		integriert
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / BIOCRYL® Resin	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / BIOCRYL® Resin	integriert
hartelastisch	nicht indiziert		ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	nicht indiziert		integriert
hartelastisch	nicht indiziert		ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	nicht indiziert		integriert
zähelastisch	nein		Modell kurz wässern oder Platzhalterfolie
zähelastisch	nein		Modell kurz wässern oder Platzhalterfolie
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	integriert
hart / weiche Folie	ja	DURASPLINT®	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	nein		ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	nein		integriert
fest, nicht elastisch	ja	DURASPLINT®	ISOFOLAN® Folie
weichelastisch	nein		BIOPLAST® Isoliermittel od. kurz wässern *
zähelastisch	nein		Modell kurz wässern oder Platzhalterfolie *
zähelastisch	nein		Modell kurz wässern oder Platzhalterfolie *
zähelastisch	nein		Modell kurz wässern oder Platzhalterfolie
weichelastisch / hartelastisch	nicht indiziert		BIOPLAST® Isoliermittel od. kurz wässern
weichelastisch	nein		BIOPLAST® Isoliermittel od. kurz wässern
zähelastisch	nein		Modell kurz wässern oder Platzhalterfolie
hartelastisch	ja	BIOCRYL® Resin	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja	BIOCRYL® Resin	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja		BIOPLAST® als Platzhalter / Reservoir
hartelastisch	ja		BIOPLAST® als Platzhalter / Reservoir
zähelastisch	nein		Modell kurz wässern oder Platzhalterfolie
zähelastisch	nein		Platzhalterfolie
schlagzäh	ja	BIOCRYL® RESIN	ISOFOLAN® Folie
fest, nicht elastisch	ja	DURASPLINT®	ISOFOLAN® Folie / Schaumstoffscheiben
hartelastisch	ja	K+B Material (Monomer / Polymer)	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja	K+B Material (Monomer / Polymer)	integriert
zähelastische Isolierfolie	nein		
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	integriert
hart / weiche Folie	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	integriert
hart / weiche Folie	ja	DURASPLINT®	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja	K+B Material	integriert
hartelastisch	ja	K+B Material	integriert
Verbindet sich mit Skin-Karton			
weichelastisch	nein		BIOPLAST® Isoliermittel
hartelastisch / schlagzäh	nein		
harte Isolierfolie	ja		
zähelastisch	nein		Platzhalterfolie
zähelastisch	nein		Modell kurz wässern oder Platzhalterfolie
weichelastisch	nein		BIOPLAST® Isoliermittel
hart / weiche Folie	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	integriert
hartelastisch / schlagzäh	nicht empfohlen		ISOFOLAN® Folie
hartelastisch / schlagzäh	nicht empfohlen		integriert
hartelastisch	nicht indiziert		ISOFOLAN® Folie
zähelastisch	nein		Modell kurz wässern oder Platzhalterfolie
hartelastisch	nicht empfohlen		ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	nicht empfohlen		integriert
schlagzäh	ja	BIOCRYL® RESIN	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	integriert
weichelastisch	nein		BIOPLAST® Isoliermittel
weichelastisch	nein		BIOPLAST® Isoliermittel
weichelastisch	nein		BIOPLAST® Isoliermittel
weichelastisch	nein		BIOPLAST® Isoliermittel
hartelastisch	nicht indiziert		
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	ISOFOLAN® Folie
hartelastisch	ja	DURASPLINT® / DURASPLINT® LC	integriert
hart / weiche Folie	ja	DURASPLINT®	ISOFOLAN® Folie
hart / weiche Folie	ja	DURASPLINT®	ISOFOLAN® Folie

* BLUE-BLOKKER als Platzhalter/Reservoir



Mehr Informationen erhalten Sie unter:

SCHEU-DENTAL GmbH
www.scheu-dental.com

Am Burgberg 20
58642 Iserlohn · Deutschland

phone +49 2374 9288-0
fax +49 2374 9288-90

SCHEU

DE 300/01/26 G REF 0333.01

