

# Impression Materials

**Vielfältiges Angebot von SUPERSNAPPEN SUPERHYDROPHILEN und SUPERHYDROPHILEN A-Silikonem für alle Abformtechniken.**

**Optionale Anpassung an individuelle Bedürfnisse wird ermöglicht durch große Auswahlmöglichkeiten bei Geschwindigkeiten, Snap-Set-Verhalten, Farbkombinationen und Viskositäten.**

**Transparentes Matrixmaterial, Retraktionspaste & Zubehör, lichthärtende Löffelplatten, verschiedene Löffeladhäsive.**

*Wide range of SUPERSNAPPY SUPERHYDROPHILIC and SUPERHYDROPHILIC Vinyl Silicones for all impression techniques.*

*Optional adaptation to individual needs are possible by a wide range of setting times, snap set behavior, color combinations and viscosities.*

*Transparent matrix material, retraction paste & accessories, light cure tray plates, various tray adhesives.*

Mono  
**Putty** A-Silicones Putty Materials  
Light Miscellaneous Silicones  
A-Silikone für die optische Datenerfassung  
Einmallöffel **White** Putty Light  
Putty Light cured A-Silikone - Verschiedene  
A-Silicones for Optical Scanning  
**Tray adhesive** Löffelplatten Mono Soft  
Abformmaterialien **Hard**  
**Impression** Materials Einmallöffel  
Soft SUPERSNAP Light  
A-Silikone für die optische  
Datenerfassung  
A-Silicones Mono  
Impression Materials  
**Mono**  
**Putty** Hard  
Soft Impression  
Mono Light  
Abformmaterialien  
A-Silicones Löffeladhesive  
Abformmaterialien  
Löffeladhesive  
Tray adhesive  
Impression Abformmaterialien  
Materials Silicones  
White  
Hard Light

# **SUPERSNAP® Abformmaterialien** *SUPERSNAP® Impression Materials*

**SUPERSNAP®** ist die **snappigere Variante von SUPERHYDRO.**  
*SUPERSNAP® is the snappier variant of SUPERHYDRO.*

## **SUPERSNAP®:**

**Komplettes Sortiment von SuperHydro-Abformmaterialien mit SuperSnap-Set-Verhalten: ausreichend lange Verarbeitungszeiten und trotzdem kürzere Abbindezeiten.**

S&C SUPERSNAP® Abformmaterialien sind in zwei Aushärtungsgeschwindigkeiten erhältlich:

### **Regular Set** und **Quick Set.**

Die SUPERSNAP® Abformmaterialien sind genauso superhydrophil und einfach zu verwenden wie die bisherigen SUPERHYDRO A-Silikone. Sie zeichnen sich daher, wie gewohnt, durch folgende Eigenschaften aus: hohe elastische Rückstellung, hohe Dimensionsstabilität, ein kontrolliertes Fließverhalten, gut lesbare Farbkombinationen und neutraler Geschmack, gegebenenfalls flavorisiert.

***Complete range of SuperHydro impression materials with SuperSnap Set behavior: sufficiently long working times and still shorter setting times.***

S&C SUPERSNAP® impression materials are available in two setting types:

### **Regular Set** and **Quick Set.**

*SUPERSNAP® impression materials are as well superhydrophilic and can be used as easy as the current SUPERHYDRO vinyl silicones. They are still characterized by the following features: high elastic recovery, high dimensional stability, controlled flow property, well readable color combinations and neutral taste, flavoured when required.*

# SUPERSNAP® vs SUPERHYDRO



# The difference *you can see.*

| SUPERSNAP®  |                                    | Working time 23°C (min:sec) | Time in mouth (min:sec) | SUPERHYDRO          |                            | Working time 23°C (min:sec) | Time in mouth (min:sec) |
|-------------|------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| QUICK SET   | A-Light SUPERSNAP®                 | 1:10                        | 1:15                    | SEMI SUPER-FEST SET | A-Light SUPERHYDRO         | 1:10                        | 1:30                    |
|             | A-Medium SUPERSNAP®                | 1:10                        | 1:15                    |                     | A-Medium SUPERHYDRO        | 1:10                        | 1:30                    |
|             | A-Mono SUPERSNAP®                  | 1:10                        | 1:15                    |                     | A-Mono SUPERHYDRO          | 1:10                        | 1:30                    |
|             | A-Heavy SUPERSNAP®                 | 1:10                        | 1:15                    |                     | A-Heavy SUPERHYDRO         | 1:10                        | 1:30                    |
|             | A-Heavy SUPERSNAP® MAXIMIX         | 1:10                        | 1:15                    |                     | A-Heavy SUPERHYDRO MAXIMIX | 1:10                        | 1:30                    |
|             | A-Putty Soft XS SUPERSNAP® MAXIMIX | -                           | -                       |                     | A-Putty Soft XS MAXIMIX    | -                           | -                       |
|             | A-Putty SUPERSNAP®                 | 1:10                        | 1:15                    |                     | A-Putty                    | 1:00                        | 1:45                    |
|             | A-Putty Soft SUPERSNAP®            | 1:10                        | 1:15                    |                     | A-Putty Soft               | 1:00                        | 1:45                    |
| REGULAR SET | A-Light SUPERSNAP®                 | 1:45                        | 1:45                    | SEMI-FAST SET       | A-Light SUPERHYDRO         | 1:45                        | 2:30                    |
|             | A-Medium SUPERSNAP®                | 1:45                        | 1:45                    |                     | A-Medium SUPERHYDRO        | 1:45                        | 2:30                    |
|             | A-Mono SUPERSNAP®                  | 1:45                        | 1:45                    |                     | A-Mono SUPERHYDRO          | 1:45                        | 2:30                    |
|             | A-Heavy SUPERSNAP®                 | 1:45                        | 1:45                    |                     | A-Heavy SUPERHYDRO         | 1:45                        | 2:30                    |
|             | A-Heavy SUPERSNAP® MAXIMIX         | 1:45                        | 1:45                    |                     | A-Heavy SUPERHYDRO MAXIMIX | 1:45                        | 2:30                    |
|             | A-Putty Soft XS SUPERSNAP® MAXIMIX | 1:45                        | 1:45                    |                     | A-Putty Soft XS MAXIMIX    | 1:20                        | 2:30                    |
|             | A-Putty SUPERSNAP®                 | 1:45                        | 1:45                    |                     | A-Putty                    | 1:20                        | 2:30                    |
|             | A-Putty Soft SUPERSNAP®            | 1:45                        | 1:45                    |                     | A-Putty Soft               | 1:20                        | 2:30                    |

# Abformmaterialien: Vergleich

## Impression Materials: Comparison

**SUPERSNAP®**

**Quick Set**

**Regular Set**

**Putty/Wash  
Technique**

**Sandwich  
Technique**

**ONE PHASE  
Technique**

**Zweiphasen-Abformtechnik**  
*Two Step Technique*

**Zweiphasenabformung in 1 Schritt**  
*1-Step/2-Phase Impression Technique*

**Einphasenabformtechnik**  
*1-Step/1-Phase Impression Technique*



**A-LIGHT SUPERSNAP®** (s742)

**A-PUTTY SUPERSNAP®** (s746)



**A-MEDIUM SUPERSNAP®** (s743)

**A-HEAVY SUPERSNAP®** (s745)

**A-HEAVY SUPERSNAP®**  
– MAXIMIX (s755)

**A-PUTTY SOFT SUPERSNAP®** (s747)

**A-PUTTY SOFT XS SUPERSNAP®**  
– MAXIMIX (s757)



**A-MONO SUPERSNAP®** (s744)





**A-MONO SUPERSNAP®**  
– MAXIMIX (s754)

# SUPERSNAP® Abformmaterialien

## SUPERSNAP® Impression Materials





### Materialien für die Putty/Wash Technik (Zweiphasen-Abformtechnik)

#### Materials for the Putty/Wash Impression Technique (Two Step Technique)

|  |   |   |
|--|---|---|
|  <p>Premium</p> | <p>A-LIGHT SUPERSNAP® (s742)<br/>           Superhydrophiles niedrigviskoses Korrekturabformmaterial mit ausgezeichneten Fließeigenschaften und hervorragender Thixotropie.</p> <p><i>Super hydrophilic low viscosity correction impression material with excellent flow properties and thixotropic behavior.</i></p>                                       |  |
|  <p>Premium</p> | <p>A-PUTTY SUPERSNAP® (s746)<br/>           Knetbares Basisabformmaterial für die Putty / Wash - Technik in Verbindung mit A-LIGHT SUPERHYDRO/A-MEDIUM SUPERHYDRO. Shore-A Härte: 70.</p> <p><i>Kneadable base impression material for the putty / wash technique in conjunction with A-LIGHT SUPERHYDRO/A-MEDIUM SUPERHYDRO. Shore-A hardness: 70.</i></p> |  |

### Materialien für die Einphasenabformtechnik

#### Materials for the 1-Step/1-Phase Impression Technique






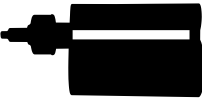




|  |   |   |
|--|---|---|
|  <p>Premium</p> | <p>A-MONO SUPERSNAP® (s744)<br/>           Superhydrophiles Einphasenabformmaterial für Partial- und Vollabformungen für Kronen, Brücken, Inlays, Teil- und Totalprothesen.</p> <p><i>Super hydrophilic one phase impression material for partial and complete impressions for crowns, bridges, inlays, partial and complete dentures.</i></p>  |  |
|  <p>Premium</p> | <p>A-MONO SUPERSNAP® – MAXIMIX (s754)<br/>           Superhydrophiles Einphasenabformmaterial in MAXIMIX-Kartuschen.<br/>           A-MONO SUPERSNAP® – MAXIMIX ist geeignet für Partial- und Vollabformungen für Kronen, Brücken, Inlays, Teil- und Totalprothesen.</p> <p><i>Super hydrophilic one phase impression material in MAXIMIX-cartridges.<br/>           A-MONO SUPERSNAP® – MAXIMIX is suitable for partial and complete impressions for crowns, bridges, inlays, partial and complete dentures.</i></p> |  |

# SUPERSNAP® Abformmaterialien

## SUPERSNAP® Impression Materials

### Materialien für die Zweiphasenabformung in einem Schritt

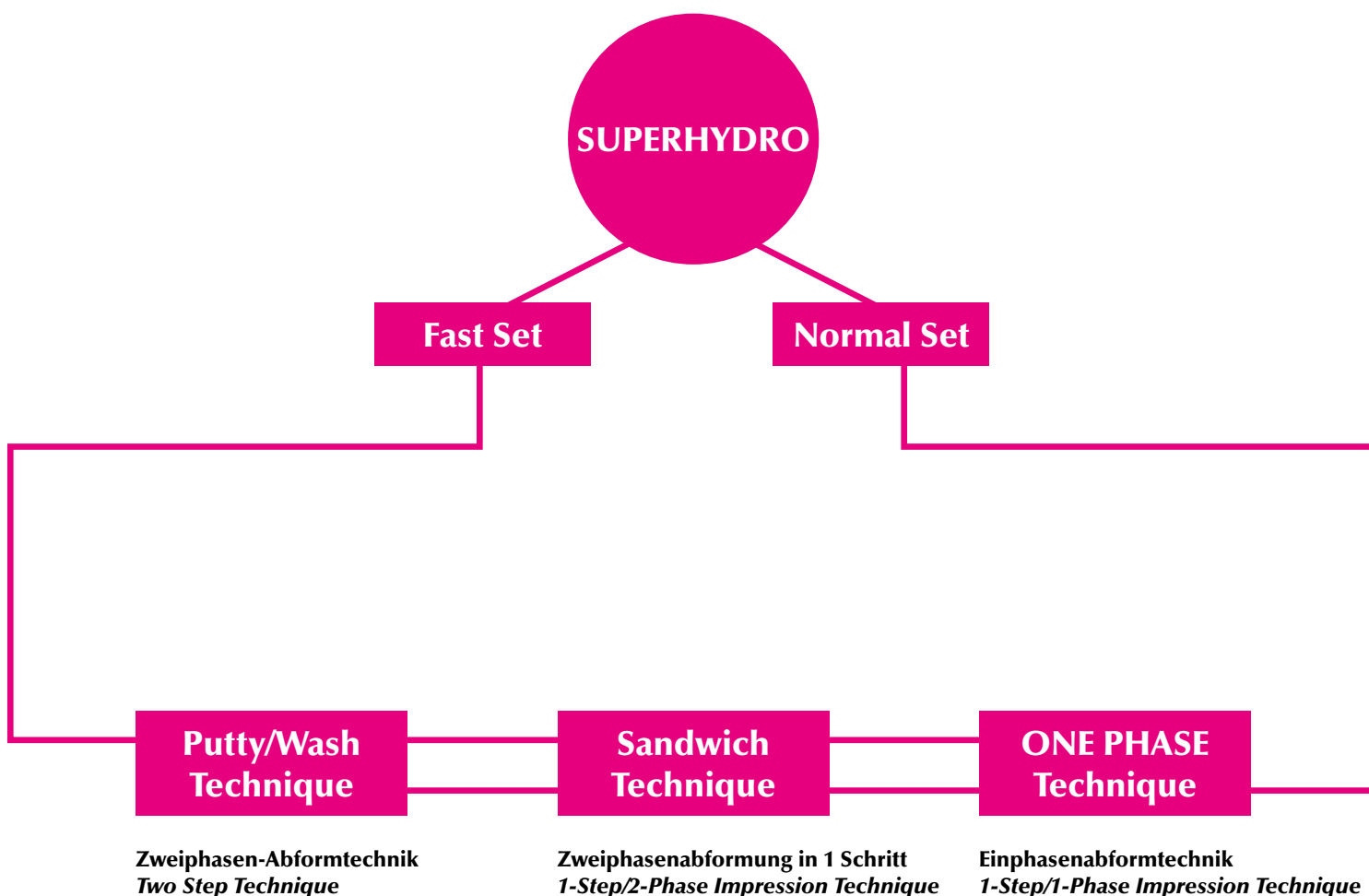
#### Materials for the 1-Step/2-Phase Impression Technique

|  |  |   |
|--|--|---|
|  <p>Premium</p>   | <p>A-MEDIUM SUPERSNAP® (s743)<br/>           Superhydrophiles spritzbares Abformmaterial mit besonders feiner Zeichnungsschärfe für die Zweiphasenabformung in einem Schritt.</p> <p><i>Super hydrophilic syringeable impression material for the one step two phase impression technique with very fine detail accuracy.</i></p>  |    |
|  <p>Premium</p>   | <p>A-HEAVY SUPERSNAP® (s745)<br/>           Superhydrophiles Basisabformmaterial mittlerer bis schwerer Konsistenz für die Zweiphasenabformung in einem Schritt in Kombination mit A-MEDIUM SUPERHYDRO.</p> <p><i>Super hydrophilic medium to heavy viscosity base impression material for the one step two phase impression technique in conjunction with A-MEDIUM SUPERHYDRO.</i></p>  |    |
|  <p>Premium</p> | <p>A-HEAVY SUPERSNAP® – MAXIMIX (s755)<br/>           Superhydrophiles Basisabformmaterial mittlerer bis schwerer Konsistenz.</p> <p><i>Super hydrophilic medium to heavy viscosity base impression material.</i></p>  |  |
|  <p>Premium</p> | <p>A-PUTTY SOFT SUPERSNAP® (s747)<br/>           Knetbares Basisabformmaterial für die Zweiphasenabformung in einem Schritt in Kombination mit A-MEDIUM SUPERHYDRO.</p> <p><i>Kneadable base impression material for the one step two phase impression technique in conjunction with A-MEDIUM SUPERHYDRO.</i></p>  |  |
|  <p>Premium</p> | <p>A-PUTTY SOFT XS SUPERSNAP® – MAXIMIX (s757)<br/>           Basisabformmaterial in einer MAXIMIX-Kartusche mit knetbarer Konsistenz.<br/>           A-PUTTY SOFT XS eignet sich hervorragend für die Zweiphasenabformung in einem Schritt in Kombination mit A-MEDIUM SUPERHYDRO und für die Putty / Wash - Technik in Verbindung mit A-LIGHT SUPERHYDRO.</p> <p><i>Base impression material in a MAXIMIX-cartridge with kneadable consistency.<br/>           A-PUTTY SOFT XS is for the one step two phase impression technique in conjunction with A-MEDIUM SUPERHYDRO and for the putty / wash technique in conjunction with A-LIGHT SUPERHYDRO.</i></p> |  |



# Klassische SUPERHYDRO Abformmaterialien

## *Classical SUPERHYDRO Impression Materials*



**A-LIGHT SUPERHYDRO** (s712)

**A-PUTTY** (s706)



**A-MEDIUM SUPERHYDRO** (s713)

**A-HEAVY SUPERHYDRO** (s715)

**A-HEAVY SUPERHYDRO**  
– **MAXIMIX** (s755)

**A-PUTTY SOFT** (s707)

**A-PUTTY SOFT XS**  
– **MAXIMIX** (s757)



**A-MONO SUPERHYDRO** (s714)

**A-MONO SUPERHYDRO**  
– **MAXIMIX** (s754)

# Klassische SUPERHYDRO Abformmaterialien

## *Classical SUPERHYDRO Impression Materials*

### Putty/Wash Technik

#### *Putty/Wash Technique*



|                           |  |
|---------------------------|--|
| A-LIGHT SUPERHYDRO (s712) |  |
| A-PUTTY (s706)            |  |

### Sandwich Technik

#### *Sandwich Technique*



|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| A-MEDIUM SUPERHYDRO (s713)          |  |
| A-HEAVY SUPERHYDRO (s715)           |  |
| A-HEAVY SUPERHYDRO – MAXIMIX (s755) |  |
| A-PUTTY SOFT (s707)                 |  |
| A-PUTTY SOFT XS – MAXIMIX (s757)    |  |

### Monophasentechnik

#### *ONE PHASE Technique*



|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| A-MONO SUPERHYDRO (s714)           |  |
| A-MONO SUPERHYDRO – MAXIMIX (s754) |  |

# Abformmaterialien: Scanbar

## *Impression Materials: Scannable*

### Material für die optische Datenerfassung

#### *Material For Optical and Laser Scanning*

A-SCAN MONO (s854)

Sehr hydrophiles Einphasenabformmaterial für die optische Datenerfassung und für die Datenerfassung mittels Laser in der CAD/CAM-Technologie. SCAN MONO ist geeignet für Partial- und Vollabformungen für Kronen, Brücken, Inlays, Teil- und Totalprothesen.

*High hydrophilic one phase impression material for optical and laser scanning in CAD/CAM technology. It can be used for partial and complete impressions for crowns, bridges, inlays, partial and complete dentures.*

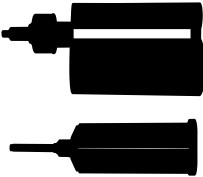



# Abformmaterialien für die Implantologie

## *Impression Materials for Implantology*

### Abformmaterialien: Speziell für Implantat-Techniken

#### *Impression Materials: Particular for implant systems*


|  |  |  |
|--|--|--|
|  | <p>A-IMPLANTO 70 (s065)<br/>A-IMPLANTO 70 – MAXIMIX (s770)<br/>Hochviskoses Abformmaterial für Abformungen teilbezahnter Kiefer.<br/>Shore-A Härte: 70.</p> <p><i>Syringeable heavy viscosity impression material for impressions of partially edentulous jaw.<br/>Shore-A hardness: 70.</i></p> |   |
|  | <p>A-IMPLANTO 80 (s069)<br/>A-IMPLANTO 80 – MAXIMIX (s780)<br/>Hochviskoses Abformmaterial für Abformungen des zahnlosen Kiefers.<br/>Shore-A Härte: 80.</p> <p><i>Syringeable heavy viscosity impression material for impressions of the toothless jaw.<br/>Shore-A hardness: 80.</i></p>       |  |

# Löffel & Löffeladhäsive

## Trays & Tray Adhesives


### Lichthärtende individuelle Löffel

#### *Light Cure Custom Trays*

|  |   |   |
|--|---|---|
|  | <p>LC TRAY EASY X (c710)<br/>Leicht zu modellierende lichthärtende Löffelplatten.</p> <p><i>Easy moldable and strong light cure custom tray material.</i></p> |  |
|--|---|---|

### Irreversible Adhäsive für lichtgehärtete individuelle Löffel

#### *Irreversible Adhesive for Light Cure Customized Trays*


|  |   |   |
|--|---|---|
|  | <p>LCT PREPLINK (s725)<br/>Irreversibles Adhäsivsystem für A-Silikone auf lichthärtbaren individuellen Abformlöffeln. Chemische Bindung zwischen dem Löffel und dem A-Silikon.</p> <p><i>Irreversible adhesive system for A-Silicones on light cured custom trays.<br/>Chemical bond between tray and A-Silicone.</i></p> |  |
|--|---|---|

# Löffel & Löffeladhäsive

## Trays & Tray Adhesives


### Konventionelle Löffeladhäsive

#### *Conventional Tray Adhesive*

|  |  |   |
|--|--|---|
|  | <p><b>SILICONE ADHESIVE (s026)</b><br/>Adhäsiv zur Verbesserung der Haftung zwischen allen Silikon-Abformmaterialien und dem verwendeten Löffel. Klebriger Verbund zwischen dem Löffel und dem Silikon.</p> <p><i>Adhesive to improve the bonding between all silicone impression materials and the used tray. Tacky bond between tray and A-Silicone.</i></p> |  |
|--|--|---|

### Irreversible Adhäsive für Kunststoff-Einmallöffel

#### *Irreversible Adhesive for Disposable Plastic Trays*


|  |   |   |
|--|---|---|
|  | <p><b>A-LINK (s720)</b><br/>Irreversibles Adhäsiv für A-Silikone auf Einmalabformlöffeln und Teilabformlöffeln aus Polycarbonat oder Polystyrol. Chemische Bindung zwischen dem Löffel und dem A-Silikon.</p> <p><i>Irreversible adhesive for A-Silicones to impression trays based on polycarbonate or polystyrene. Chemical bond between tray and A-Silicone.</i></p> |  |
|--|---|---|

# A-Silikone: Verschiedenes

## *Vinyl Silicones: Miscellaneous*


### Matrixmaterialien

#### *Matrix Materials*

|  |  |   |
|--|--|---|
|  | <p>A-TRANSMATRIX (s018)<br/>Transparentes und sehr präzises Matrixmaterial auf Basis additionsvernetzender Vinylsilikone (A-Silikon).</p> <p><i>Transparent and precise matrix material based on addition curing vinyl silicones (A-Silicone).</i></p> |  |
|--|--|---|

### Druckstellenlokalisierung

#### *Denture Fit Checking*


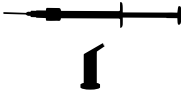
|  |  |   |
|--|--|---|
|  | <p>A-DENTURE FIT (s830)<br/>Weißes A-Silikon in AUTOMIX-Kartuschen zur Lokalisierung von Druckstellen bei prothetischen Arbeiten.</p> <p><i>White A-Silicone in AUTOMIX-cartridges for disclosing areas of poor fit of prosthesis.</i></p> |  |
|--|--|---|

# Retraktion

## *Retraction*



### Retraktionspaste

#### *Retraction Paste*

|  |   |   |
|--|---|---|
|  <p>New</p> | <p><b>APPLICORD (c733)</b><br/>Retraktionspaste für die temporäre Verdrängung der Gingiva vor der Abformung.</p> <p><i>Retraction paste for temporary displacement of the gingiva prior to impression taking.</i></p> |  |
|--|---|---|

### Sulcus Former

#### *Sulcus former*

|  |  |   |
|--|--|---|
|  <p>New</p> | <p><b>SULCUS FORMER (zub-07)</b><br/>Abform- und retraktionskappen. Erhältlich in 3 verschiedene Größe (7, 10 oder 12,5 mm). Für verstärkten Druck.</p> <p><i>Impression and retraction supporting cotton caps. Available in 3 different sizes (7, 10 or 12,5 mm). For increased pressure.</i></p> |  |
|--|--|---|