

<b>3M ESPE</b>	Intraoral setting time when using one-step technique in combination with:	
<b>Express™ XT</b>	Express XT Penta Putty	3:00**
<b>VPS Impression Material</b>	Express XT Penta H	3:30
<b>Оптический материал VPS</b>	Express XT Penta H Quick	2:30 (using Quick wash materials)
<b>Винилполисилоксанов оптическичен материал</b>		
<b>Vinl-polisiloksanski materijal za otkiske</b>		
<b>Vinl Lenomatanyag</b>		
<b>Polivinylosiloksanowa masa wyciskowa</b>		
<b>VPS Impression Material</b>		
<b>VPS otlakovací materiál</b>		
<b>Vinil polisiloksanski odtisni materijal</b>		

Instructions for Use
Инструкция по применению
Указания за употреба
Upute za upotrebu
Használati utasítások

<b>3M ESPE AG</b>	<b>CE</b>
Dental Products	
D-82225 Seefeld - Germany	
<b>3M ESPE Products</b>	
St. Paul, MN 55144-1000 U.S.A.	
3M ESPE, Express, Garant, Impresst, Penta and Pentamix are trademarks of 3M or 3M ESPE AG. © 2010. All rights reserved.	

## ENGLISH

### Product Description

These instructions for Use apply to the subsequently listed vinyl polysiloxane impression materials, which are used for one-step and two-step impression technique. All impression materials and the Pentamix™ mixing unit are manufactured by 3M ESPE.

Product Name	ISO 4823	ISO 4823 Consistency	Paste Color	Mixing Ratio (Vol.)	Mixing Device
Express™ XT Penta™ Putty	Type 0	putty	green	5:1	Pentamix 2 and younger versions
Express™ XT Penta™ H Quick	Type 1	heavy-bodied	ocher	5:1	all Pentamix versions
Express™ XT Regular Body Quick	Type 2	medium-bodied	petrol	1:1	Garant Dispenser
Express™ XT Light Body Quick	Type 3	light-bodied	magenta	1:1	Garant Dispenser
Express™ XT Light Body Quick	Type 3	light-bodied	pink	1:1	Garant Dispenser

Express XT Penta Putty can only be mixed in Pentamix versions from Pentamix 2 (September 1999), earlier Pentamix units (before September 1999) exclude the material too. Express XT Penta H can be mixed in all versions of Pentamix mixing devices. All other products are statically mixed and directly applied using the Garant™ Dispenser, manufactured by 3M ESPE.

These instructions for Use should be kept for the duration of product use. For all additionally mentioned products please refer to the corresponding instructions for Use.

**Indications**

- All precision impressions (f.e.g.: crown, bridge, inlay and onlay preparations)

**Precautionary Measures**
3M ESPE MSDS can be obtained from www.mmm.com or contact your local subsidiary.

**Preparation**

- Block out undercut or interdental spaces sufficiently to aid impression removal from the mouth after setting, as otherwise impression removal from the mouth will be difficult or could lead to the extraction of natural teeth or prostheses. Blocking is particularly necessary when using Express XT Penta Putty or any other impression material with increased shore hardness.

**Impression Tray:**
All impression trays generally used for precision impressions are suitable.
Rigid impression trays are recommended for two-step impression technique and when using Express XT Penta Putty.
► For sufficient adhesion, apply VPS Tray Adhesive, manufactured by 3M ESPE, on the tray and allow it to dry completely, the ideal drying time is 5–15 minutes.

**Penta Material:**

- Place the Penta foil bags into the designated metal-reinforced Penta cartridges.
- Insert the loaded cartridge into the Pentamix mixing unit.
- Attach a red Penta™ Mixing Tip, manufactured by 3M ESPE.
- Turn the plungers of the mixing unit downward with the hand-wheel until resistance is felt, do not force.

► When using new foil bags, start mixing and extrude a small amount of paste, until it is uniform in color. Discard this first amount of paste.
– Paste color: see “Product Description”.

– Material that has set inside the Penta Mixing Tip should not be extruded by force as this may damage the Penta Cartridge and Penta Mixing Tip and result in the formation of leaks.
► Please follow the section “Impression Taking” for tray filling procedure.
**Garant Dispenser:**
► Insert the cartridge with the wash impression material into the Garant Dispenser.
► Prior to application, check that both Garant cartridge openings are not clogged.
► When using new Garant cartridges, extrude a small amount of paste without the mixing tip, until base paste and catalyst are evenly extruded.
► Attach a yellow Garant™ Mixing Tip, manufactured for 3M ESPE, to the cartridge.

► For intraoral application attach a yellow Garant Intraoral Tip onto the Garant Mixing Tip.
► If required: enlarge the exit opening for the intraoral tip by cutting it with a scalpel.
► Make sure that base paste and catalyst are mixed completely and are extruded in a uniform color.
– Paste color: see “Product Description”.
– Material that has set inside the Garant Mixing Tip should not be extruded by force as this may damage the Garant cartridge and Garant Mixing Tip and result in the formation of leaks.

**Retraction**
Subtractive retraction agents include aluminum hydroxide chloride, aluminum sulfate or ferric sulfate solutions.
► Keep the areas from which the impression is to be taken dry during impression.
► The use of a retraction cords may be required for subgingival preparations.
► Prior to the impression, thoroughly remove residual retraction material by flushing and drying.

Product	Working Time at 23°C/74°F from start of mixing	Intraoral Syringe Time	Intraoral Setting Time
Express XT Penta Putty	1:30	–	3:00
Express XT Penta H	2:00	–	3:30
Express XT Penta H Quick	1:30	–	3:30
Express XT Regular Body	2:00	1:00	3:30
Express XT Regular Body Quick	1:30	0:40	2:30
Express XT Light Body	2:00	1:00	3:30
Express XT Light Body Quick	1:30	0:40	2:30

Название продукта	ISO 4823	Цвет пасты	Составные компоненты смеси (объем)	Смешивательное устройство	
Express™ XT Penta™ Putty	тип 0	базовый материал	зеленый	5:1	Pentamix 2 и ранние версии
Express™ XT Penta™ H Quick	тип 1	высокая вязкость	охра	5:1	все версии Pentamix
Express™ XT Regular Body Quick	тип 2	средняя вязкость	зеленый	5:1	все версии Pentamix
Express™ XT Regular Body Quick	тип 2	средняя вязкость	петрол	1:1	Дозатор Garant
Express™ XT Light Body Quick	тип 3	низкая вязкость	пурпурный	1:1	Дозатор Garant
Express™ XT Light Body Quick	тип 3	низкая вязкость	розовый	1:1	Дозатор Garant

\* Start of mixing = Entry of paste into the mixing tip.
► Due to the higher temperature of the Penta Putty paste extruded from the Pentamix mixing unit, the intraoral setting of the syringe material is accelerated.
These are the processing times for products that have been stored at a temperature of 23°C/74°F and 20–80% relative humidity. These times are reduced due to the higher temperatures of the product or prolonged if the temperature of the product is lower.

<b>Impression Taking</b>		
<b>One-step Impression Technique:</b>		
Recommended product combinations	Express XT Penta Putty or Express XT Penta H	Express XT Light Body or Express XT Regular Body
Express XT Penta H Quick		Express XT Light Body Quick or Express XT Regular Body Quick

► At the start of mixing the Penta impression material, be sure to observe the entry of the paste into the Penta Mixing Tip, and ensure that base paste and catalyst pass evenly into the mixing tip. The mixed paste must be extruded in a uniform color free of streaks.
– Paste color: see “Product Description”.
► Load the impression tray prepared with adhesive, keeping the mixing tip permanently immersed in the paste to avoid the formation of air bubbles.
► While the tray is being loaded, apply the wash impression material around the cleaned and dried preparation from the bottom up. Keep the application nozzle permanently immersed in the paste to avoid the formation of air bubbles.
– Depending on the number of units to be syringed, initiate application, so that the tray loading and application of material around the preparation are completed simultaneously.
– Do not exceed processing times of tray material and wash material to avoid incomplete and inaccurate impressions.
► Slowly insert the loaded tray into the mouth parallel to the long axes of the prepared teeth, and hold it in place without exerting pressure.
► Remove the impression from the mouth after completed setting.

### Two-step Impression Technique:

Express XT Penta Putty or Express XT Light Body Quick
► After start of mixing the Penta impression material, be sure to observe the entry of the paste into the Penta Mixing Tip, and ensure that base paste and catalyst pass flow evenly into the mixing tip. The mixed paste must be extruded in a uniform color, free of streaks.
– Paste color: see “Product Description”.
► Load the impression tray prepared with adhesive, keeping the mixing tip permanently immersed in the paste to avoid the formation of air bubbles.
► Slowly insert the loaded tray into the mouth parallel to the long axes of the prepared teeth, and hold it in place without exerting pressure.
► Remove the impression from the mouth after completed setting, clean and dry.
► Excise undercuts and interdental septa etc. and cut spillways. If required.
► Clean and dry the impression thoroughly to provide for optimal coalescence of the two materials.
► Insert the wash impression material into the preliminary impression at the appropriate sites and/or apply around the cleaned and dried preparations, while keeping the application nozzle permanently immersed in the paste to avoid the formation of bubbles.
► Replace the preliminary impression into the mouth and hold it in place.
► Remove the impression from the mouth after completed setting.

### After Impression Taking

► Thoroughly examine and explore the sulcus of the prepared teeth and surrounding dentition. Remove any residual cured impression material from the mouth.

### Hygiene

► Place the impression in a 13°C disinfectant solution, e. g.: Impresst™, manufactured for 3M ESPE. The duration complies with the instructions of the manufacturer. Do not leave the impression submerged in the disinfectant for longer than the specified amount of time as otherwise the impression may be damaged.

► After disinfection, clean the impression of any remaining disinfection solution by rinsing under running water for approx. 15 seconds.

\* Impresst is not available in all countries.

### Model Preparation

► If Express XT Penta Putty has been used to take an impression, the impression can be poured two hours after removal from the mouth. Impressions of all other product combinations can be poured 30 minutes after removal from the mouth at the earliest. There are no other time limitations for pouring.
► In order to obtain a bubble-free model, rinse the impression with water shortly before pouring, remove excess water or use a silicone surfactant.
► Pour the impression with a standard dental die or model stone. The impressions can be silver or copper plated.

### Cleaning

► Garant™ Dispenser: Remove paste that has not set using an alcohol-soaked cloth. The dispenser handle and plunger can be autoclaved up to a temperature of 135°C/275°F. Disassemble the dispenser before autoclaving. Glutaraldehyde-based solutions can be used for disinfection.

► Impression Tray: The adhesive can be removed from re-usable impression trays using acetone.

### Notes

► Completely remove the oxygen inhibition layer of composite materials, e. g. fillings or core buildups; it may impair or retard the setting of silicone impression materials.
► Keep the filled Pentra or Garant Mixing Tip on top of the cartridge to serve as a closure until the next use. Remove and replacing the spent Pentra or Garant Mixing Tip may lead to carry-over of paste and ensuing formation of vinyls.
► Vinyl polysiloxane impression materials must not be combined with condensation type silicones or polyether impression materials. Even small traces can affect the setting process.
► Disposable latex gloves are recommended for handling impression materials. Vinyl gloves are more suitable.
► Only under circumstances may impressions come into contact with solvent-containing fluids. This could result in expansion and inaccurate stone models.

### Storage and Stability

Store the product at 15–25°C/59–77°F. Do not use after the expiration date. Store set impressions at temperatures below 30°C/86°F.

### Customer Information

No person is authorized to provide any information which deviates from the information provided in this instruction sheet.

### Warranty

3M ESPE warrants this product will be free from defects in material and manufacture. 3M ESPE MAKES NO OTHER WARRANTIES INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Use is responsible for determining the suitability of the product for user’s application. If this product is defective within the warranty period, your local 3M ESPE’s, sole obligation shall be repair or replacement of the 3M ESPE product.

**Limitation of Liability**
Express XT Penta Putty is covered by law. 3M ESPE will not be liable for any loss or damage arising from this product, whether direct, indirect, special, incidental or consequential, regardless of the theory asserted, including warranty, contract, negligence or strict liability.

Information as of April 2010

## РУССКИЙ

### Описание продукта

Эта инструкция по применению применима для приведенных ниже винилполисилоксановых оптических материалов, используемых в одно- и двухэтапной методикн снятия отиски. Все оптические материалы и смешельное устройство Pentamix™ произведены фирмой 3M ESPE.

Название продукта	ISO 4823	Цвет пасты	Составные компоненты смеси (объем)	Смешивательное устройство	
Express™ XT Penta™ Putty	тип 0	базовый материал	зеленый	5:1	Pentamix 2 и ранние версии
Express™ XT Penta™ H Quick	тип 1	высокая вязкость	охра	5:1	все версии Pentamix
Express™ XT Regular Body Quick	тип 2	средняя вязкость	зеленый	5:1	все версии Pentamix
Express™ XT Regular Body Quick	тип 2	средняя вязкость	петрол	1:1	Дозатор Garant
Express™ XT Light Body Quick	тип 3	низкая вязкость	пурпурный	1:1	Дозатор Garant
Express™ XT Light Body Quick	тип 3	низкая вязкость	розовый	1:1	Дозатор Garant

Базовый материал Express XT Penta Putty может быть замешан только в версиях Pentamix™, начиная с Pentamix 2 (сентябрь 1999 г.), устройства Pentamix более раннего поколения (до сентября 1999 г.) выдаютывают материал слишком медленно.

Express XT Penta H могут быть замешаны во всех версиях смешельного устройства Pentamix™. Все прочие продукты статически смешиваются и непосредственно применяются с использованием дозатора Garant™, произведасва компанией 3M ESPE.

\* Эта инструкция по применению должна храниться на протяжении всего срока использования продукта. В отношении остальных материалов других упомянутых продуктов, пожалуйста, обращайтесь к соответствующей инструкции по применению.

### Области применения

• Все точные отиски (например: под коронки, мостовидные протезы, вкладки и накладки)

### Меры предосторожности

Действующие информационные листы по мерам безопасности компании 3M ESPE доступны на www.mmm.com или в вашем местном филиале.

### Приготовление

► Полностью закройте подпунктир или межзубные промежутки, чтобы избежать снятия отиски с зубов после схватывания, так как в противном случае будет трудно удалить отиск из полости рта или это может привести к удалению естественных зубов или протезов вместе с отиском. Блокирование подпунктир особенно необходимо при использовании Express XT Penta Putty или другого оптического материала с увеличенной твердостью по Shore.
► После достаточной адгезии нанесите ложечную адгезив VPS, производсва компании 3M ESPE, на ложку и дайте ему полностью высохнуть. Идеальное время высыхания составляет 5–15 минут.

### Оттисная ложка:

Подходит все местные оттисковые ложки, используемые для снятия точных отисков. Жесткие оттисковые ложки рекомендуются для техники снятия отисков в два этапа и при использовании Express XT Penta Putty.
► Для достаточной адгезии нанесите ложечную адгезив VPS, производсва компании 3M ESPE, на ложку и дайте ему полностью высохнуть. Идеальное время высыхания составляет 5–15 минут.

### Материал Пента:

► Поместите пакеты из фольги Пента в соответствующие армированные картриджи Пента.
► Извставьте готовый картридж в смешельное устройство Pentamix.
► Проперчите красный смешельный наконечник Пента™, производсва компании 3M ESPE.
► Опустайте порции смешельного устройства вниз с помощью вращательной ручки, пока не почувствуете сопротивление. Не прилагайте усилий.
► При использовании новых пакетов из фольги начинайте смешивание и выдвигайте небольшое количество пасты, пока она не станет равномерного цвета. Выбросьте это первое количество пасты.
– Цвет пасты: см. «Описание продукта».
– Затвердевший внутри смешельного наконечника Пента материал не следует выдвигать с силой, так как это может повредить картридж Пента и смешельный наконечник Пента, и, таким образом, вызвать течь.
► Пожалуйста, для процедуры наполнения ложки следуйте указаниям, приведенным в разделе «Снятие отиска».

### Дозатор Garant:

► Вставьте картридж с корригирующим оптическим материалом низкой вязкости в дозатор Garant.
► Перед применением убедитесь в том, что оба отверстия картриджа Garant не засорены.
► При использовании новых картриджей Garant выдвигайте неравномерно окрашенную пасту без смешивания наконечника, пока основная паста и катализатор не будут выдвигаться равномерно.
► Установите на картридж желтый смешельный наконечник Garant™, произведенный для компании 3M ESPE.
► Для внутритривого применения насыдите желтый внутритривовой наконечник Garant на смешельный наконечник Garant.
► При необходимости, расширьте отверстие внутритривового наконечника, укоротив с помощью скальпеля.
► Убедитесь, что основная паста и катализатор смешаны полностью и выдвигаются материал одного цвета.
– Цвет пасты: см. «Описание продукта».
– Застывший внутри смешельного наконечника Garant материал не следует извлекать силой, так как это может повредить картридж Garant сам смешельный наконечник Garant, и, таким образом, вызвать течь.

### Ретракция

Подходящие ретракторные вещества могут выступать, например, раствором на основе гидрохлорида алюминия, сульфата алюминия или сульфата железа.
► Участок, с которого надо снять отиск, должен быть сухим.
► Для подсушенного препарирования можно использовать гипсоватический нил.
► Перед снятием отиски тщательно удалите остаток ретракторного вещества, смыть его и просушить.

### Рабочее время

Продукт	Рабочее время при 23°С/74° F от начала смешивания	Внутри-ральный шприц	Время затвердевания внутри полости рта	Время затвердевания в мин-сек
Express XT Penta Putty	1:30	–	–	3:00**
Express XT Penta H	2:00	–	–	3:30
Express XT Penta H Quick	1:30	–	–	3:30
Express XT Regular Body	2:00	1:00	3:30	
Express XT Regular Body Quick	1:30	0:40	2:30	
Express XT Light Body	2:00	1:00	3:30	
Express XT Light Body Quick	1:30	0:40	2:30	

\* Начало смешивания = подка паста в смешельный наконечник.
\*\* В результате более высокой температуры пасты Penta Putty, выданной из смешельного устройства Pentamix, внутритривовое схватывание корригирующего устройства происходит быстрее.

Это рабочее время для продуктов, которые хранятся, при температуре 23°С/74° F относительной влажности 20–80%. Это время уменьшается при более высоких температурах продукта или увеличивается, если температура продукта ниже.

### Снятие отиски

### Однотазовая техника:

Рекомендованные комбинации продуктов		
Express XT Penta Putty или Express XT Penta H	Express XT Light Body или Express XT Regular Body	
Express XT Penta H Quick	Express XT Light Body Quick или Express XT Regular Body Quick	

► Перед началом смешивания оптического материала Penta убедитесь, что паста поступает в смешельный наконечник Penta, и что

основная паста и паста с катализатором поступают в смешельный наконечник. При выдвигании смешанная паста должна быть равномерного цвета без полос.

– Цвет пасты: см. «Описание продукта».
► Заполните отсика ложку, предварительно обработанную адгезивом, постоянно удерживая смешельный наконечник погруженным в пасту, чтобы избежать образования пузырьков воздуха.
► Пока ассистент наполняет ложку, стоматолог может нанести нанесенное корригирующее материал на участки вокруг препарированных чистых и сухих зубов, начиная снизу. Удерживайте смешельный наконечник погруженным в материал, чтобы избежать образования пузырьков воздуха.
– В зависимости от количества зубов начинайте нанесение таким образом, чтобы наполнение ложки и нанесение материала на участки вокруг препарированной области завершились одновременно.
– Не превышайте рабочего времени базового и корригирующего материалов, чтобы избежать неточных отисков.

► Медленно вводите наполненную оптическую ложку в полость рта параллельно вертикальным осм подготовленных зубов и, не прилагая давления, удерживайте отиск.

► Удалите отиск из полости рта по прошеивши времени схватывания.

### Двухэтазная техника:

Рекомендованные комбинации продуктов		
Express XT Penta Putty или Express XT Penta H Quick	Express XT Light Body или Express XT Light Body Quick	

► После начала смешивания оптического материала Penta, убедитесь, что паста поступает в смешельный наконечник Penta, и что

основная паста и паста с катализатором поступают в смешельный наконечник. При выдвигании смешанная паста должна быть равномерного цвета без полос.

– Цвет пасты: см. «Описание продукта».
► Наполните отсика ложку, предварительно обработанную адгезивом, постоянно удерживая смешельный наконечник погруженным в пасту, чтобы избежать образования пузырьков воздуха.

► Медленно вводите наполненную оптическую ложку в полость рта параллельно вертикальным осм подготовленных зубов и, не прилагая давления, удерживайте отиск.
► Удалите отиск из полости рта по прошеивши времени отвердевания, произведите очистку и просушите его.
► Вырежьте подпунктир, межзубные перегородки и т.д., сделавте отсидные канавки, если необходимо.
► Тщательно очищайте и сушите отиск, чтобы избежать оптимальное соединение двух материалов.
► Нанесите корригирующий оптический материал на предварительный отиск на соответствующей стороне и/или вокруг оцищенных и сухих препарированных зубов, удерживая смешельный наконечник погруженным в материал, чтобы избежать образования пузырьков воздуха.
► Введите предварительный отиск в ротовую полость и удерживайте его там.
► Удалите отиск из полости рта по прошеивши времени схватывания.

### После снятия отиски

► Тщательно осматриве зубодневную борозду подготовленных и соседних зубов. Удалите остатки затвердевшего материала из полости рта.

### Гигиена

► Поместите отиск в обычный дезинфицирующий раствор, например, Impresst™, произведенный для компании 3M ESPE. Время экспозиции соблюдайте в соответствии с инструкциями производителя.
► При использовании новых пакетов из фольги начинайте дезинфицирующий раствор на время, превышающее предписанное, так как в противном случае отиск может быть поврежден.
► После дезинфекции промойте отиск от остатков дезраствора в проточной воде при температуре примерно 15 секунд.
\* Impresst® доступен не во всех странах.

### Оттиски модели

► Если для снятия отиски использовался Express XT Penta Putty, то модель может быть отлита через два часа после извлечения из полости рта. Модели при всех комбинациях продуктов могут быть отлиты не раньше, чем через 30 минут после извлечения из полости рта. Ограничений по времени для отливки не существует.
► Во избежание образования воздушных пузырьков в модель предварительно промойте отиск водой непосредственно перед отливкой, удалите излишки воды или используйте силиконовый суфактан.
► Снять отиск с помощью стандартного зуботехнического гилса. Оттиски могут быть покрыты серебром или медью.

### Очистка

► Дозатор Garant: Устраните не затвердевшую пасту с помощью смоченной в спирте ткани. Ручку дозатора и поршень можно автоклавировать при температуре до 135°С/275° F. Разберите дозатор перед автоклавированием.
► При дезинфекции суфит или ивизионный сульфат.
► При смешивании на отпечатках, подлежащих на отпечатаные участки, требуется да се подсушить суи.

► При подвешении препаратов, може да се наложи използването на ретракторния вланта.

► При смиването на отпечатка, подлежащите на отпечатане ретракторен материал с изплакване, грижливо почистете остатъчния ретракторен материал с изплакване и подсушаване.

### Примечания

► Полностью удалите ингибированный кислородом слой композитных материалов, например, в пломбах или глубоких полостях; он может помешать или замедлит отверждение силиконовых оптических материалов.
► Сохраните наполненный смешельный наконечник Penta или Garant на конце картриджа в качестве колпачка для следующего использования. Устранение и замена использованного смешельного наконечника Penta или Garant может привести к загрязнению пасты и, в последствии, к затвердеванию материала.

► Винилполисилоксановые оттисковые материалы не должны сочтаться с силиконовыми конденсационного типа или полиэфирными оптическими материалами. Даже небольшие следы могут оказать воздействие на процесс схватывания.
► Одноразовые латексные перчатки негативно влияют на отверждение оптических материалов, поэтому пользуйтесь виниловыми.
► Только не следует подвергать воздействию жидкостей, содержащих растворители, так как это может привести к изменению качества и изменению объема моделей.

**Хранение и стабильность**
Храните продукт при температуре 15–25°С/59–77° F. Не используйте продукт по истечении срока годности. Храните отиски при температуре ниже 30°С/86° F.

**Информация для покупателя**
Запрещается предоставлять информацию, которая отличается от информации, содержащейся в данной инструкции.

**Гарантийные обязательства**
Компания 3M ESPE гарантирует отсутствие в своей продукции дефектов, связанных с использованием производственным процессом. КОМПАНИЯ 3M ESPE НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ДРУГИХ ГАРАНТИЙ, ВКЛЮЧАЯ ЛЮБЫЕ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА В ОТНОШЕНИИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ ИЗДЕЛИЙ И ИХ ПРИМЕНИМОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЕЙ.

Пользователь несет ответственность за определение пригодности данного изделия к использованию в соответствии с его (пользователем) задачами. В случае обнаружения дефектов изделия в гарантийный период ответственность фирмы 3M ESPE ограничивается ремонтом и заменой данного изделия.

**Ограничение ответственности**
За исключением ситуации, прямо предусмотренных законодательством, компания 3M ESPE не несет никакой ответственности за любые повреждения, возникшие или ущерб, связанные с использованием данного продукции: прямые, косвенные, умышленные, случайные или опосредованные, независимо от выдвинутых объяснений, включая гарантии, контракты, небрежность или объективную ответственность.





