

pico-pattern

Resina per modellazione universale autoindurente

Settori di applicazione

- Modellazione di corone telescopiche e coniche
- Realizzazione di monconi in resina
- Modellazione di attacchi individuali e barre
- Fissaggio e bloccaggi ad es. di modelli per saldatura
- Modellazione di inlay, onlay, ritenzioni e ganci
- Modellazione di sovrastrutture

Proprietà e vantaggi

- Semplice lavorazione con il metodo a pennello
- Polvere finissima - necessità di un minor numero di monomeri
- Tempo di indurimento estremamente breve
- Elevata resistenza - ottima fresabilità
- Superficie estremamente compatta e liscia
- Elevata precisione grazie a ritiro ridotto
- Brucia senza lasciare residui
- Ottima dosabilità

Consigli per la lavorazione:

1. Preparazione

Versare la quantità corrispondente di polvere e liquido in due contenitori separati di miscelazione (ad es. bicchiere Resimix).

2. Lavorazione

Intingere la punta del pennello nel liquido, quindi prelevare una piccola quantità di polvere. Grazie alla polvere fine di **pico-pattern**, è necessaria una minore quantità di liquido per ottenere la miscela. La resina si gonfia sulla punta del pennello e può essere applicata esattamente sull'oggetto. Ripetere la procedura più volte fino a realizzare il modello passo per passo. Il tempo di indurimento è di circa 3 min (a seconda della temperatura ambiente). Applicare sempre **pico-pattern** in modo non omogeneo e chiudere completamente la superficie soltanto in un secondo passaggio. Passare sempre brevemente il pennello con polvere e liquido su un foglio di carta per rimuovere l'eventuale monomero in eccesso.

Per il distacco sicuro della modellazione, applicare un perno in resina nella zona del margine. Dopo l'indurimento, è possibile estrarre senza pericoli il modello facendo leva con l'apposito strumento. Rimuovere il perno prima della messa in rivestimento. La messa in rivestimento, la calcinatura e la fusione avvengono secondo le specifiche dei rispettivi materiali utilizzati (ad es. con **picovest® royal**, il materiale di rivestimento di precisione recentemente messo a punto).

3. Note

- Se si lavora su un modello in gesso, è necessario utilizzare un isolamento come mezzo di separazione (**Majesthetik® Stumpfix Separator**). Isolare brevemente le componenti primarie a seconda della struttura superficiale.
- Pulire il pennello con il liquido dopo l'uso o, se necessario, anche durante il lavoro.
- Non versare mai residui di polvere o liquido nel flacone.

Informazioni per l'ordine:

- **pico-pattern SET** 100 g Polvere; 100 ml Liquido; 1 x pennello pico-pattern; 2 x bicchieri Resimix da 5 ml, colore rosso

Indicazioni per la conservazione

Si raccomanda di non utilizzare il materiale dopo la data di scadenza. Non conservare a temperature superiori a 25° C. Proteggere dalla luce solare diretta. Chiudere sempre a curatamente il contenitore dopo l'uso. Tenere lontano da calore / scintille / fiamme libere / superfici roventi. Non fumare. Smaltire il contenuto/il recipiente nel rispetto dei regolamenti locali.

Avvertenze di sicurezza

pico-pattern Liquido contiene: metacrilato di metile; N,N-bis(2-idrossietil)-p-toluidina Liquido e vapore facilmente infiammabili.

Nocivo per la salute se inalato. Può infiammare le vie respiratorie. Provoca gravi irritazioni agli occhi. Il prodotto provoca irritazioni cutanee. Può provocare reazioni cutanee allergiche. Tenere lontano da calore / scintille / fiamme libere / superfici roventi. Non fumare. Indossare guanti protettivi / indumenti protettivi / protezione per gli occhi / protezione per il viso. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare accuratamente con abbondante acqua e sapone.

pico-pattern Polvere contiene: dibenzoilperossido

Può provocare reazioni cutanee allergiche. Evitare di respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / il vapore / gli aerosol. Non indossare indumenti di lavoro contaminati al di fuori del luogo di lavoro. Indossare guanti protettivi / indumenti protettivi / protezione per gli occhi/protezione per il viso. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare con abbondante acqua e sapone. In caso di irritazione o eruzione cutanee: consultare un medico / richiedere assistenza medica. Togliersi gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli di nuovo.

Controindicazioni

In caso di allergia nota verso uno dei componenti si consiglia di astenersi dall'uso del prodotto.

Consultare anche le rispettive schede di sicurezza valide!

Domande? Saremo lieti di esservi d'aiuto. Rufen Sie einfach ZTM Wolfgang Geyer an. Er hilft Ihnen schnell und kompetent weiter.

Linea diretta assistenza 0921 - 47820 Assistenza per e-mail geyer@picodent.de

pico-pattern Liquido



PERICOLO

pico-pattern Polvere



ATTENZIONE



Attenersi alle istruzioni d'uso



Conservare al riparo dalla luce.



Temperatura di conservazione consigliata



Telefono: +49 2267 6580-0 • www.picodent.de

pico-pattern

Selbsthärtender, universeller Modellierkunststoff

Anwendungsbereiche

- Modellation von Teleskop- und Konuskronen
- Herstellung von Kunststoffstümpfen
- Modellation individueller Geschiebe und Stege
- Fixierung und Verblockungen z. B. von Lötmodellen
- Modellation von Inlays, Onlays, Retentionen und Klammern
- Modellation von Suprakonstruktionen

Eigenschaften und Vorteile

- Einfache Verarbeitung mit der Pinselmethode
- Sehr feines Pulver - weniger Monomer notwendig
- Sehr kurze Aushärtezeit
- Hohe Festigkeit - sehr gut beschleifbar
- Sehr dichte und glatte Oberfläche
- Hohe Präzision durch geringe Schrumpfung
- Verbrennt rückstandslos

Verarbeitungstipps:

1. Vorbereitung

Die entsprechende Menge an Pulver und Flüssigkeit in zwei separate Anmischgefäße (z. B. Resimixbecher) geben.

2. Verarbeitung

Pinselspitze in die Flüssigkeit tauchen und anschließend eine kleine Menge Pulver aufnehmen. Aufgrund des feinen Pulvers von **pico-pattern** wird weniger Flüssigkeit zur Benetzung benötigt. Der Kunststoff durchfeuchtet sich auf der Pinselspitze und kann exakt auf das Objekt aufgetragen werden. Dieses Verfahren wird so oft wiederholt, bis die Modellation Schritt für Schritt aufgebaut ist. Die Aushärtezeit beträgt ca. 3 min (je nach Umgebungstemperatur).

pico-pattern immer inselartig auftragen und erst in einem zweiten Schritt die Fläche ganz schließen. Den Pinsel mit Pulver und Flüssigkeit immer kurz auf einem Papier abstreifen, um überschüssiges Monomer zu entfernen.

Zum sicheren Abheben einer Modellation gegebenenfalls eine Kunststoffnase im Randbereich antragen. Nach dem Aushärten kann die Modellation mit einem Instrument gefahrlos abgehoben werden. Vor dem Einbetten die Nase wieder entfernen.

Einbetten, Ausbrennen und Gießen erfolgt entsprechend der Spezifikationen der jeweils verwendeten Materialien (z. B. mit **picovest® royal** die neu entwickelte Präzisionseinbettmasse).

3. Hinweise

- Wird auf einem Gipsmodell gearbeitet, sollte eine Isolierung als Trennmittel (**Majesthetik® Stumpfix Separator**) verwendet werden. Primärteile je nach Oberflächenstruktur ebenfalls kurz isolieren.
- Den Pinsel nach Gebrauch oder, falls erforderlich, während des Arbeitsvorgangs mit der Flüssigkeit reinigen.
- Verbliebene Reste von Pulver bzw. Flüssigkeit keinesfalls wieder in die Behälter zurückgeben.

Bestellinformation:

- **pico-pattern SET** 100 g Pulver; 100 ml Liquid; 1 x pico-pattern Pinsel; 2 x Resimixbecher 5 ml, Farbe: rot

Aufbewahrungshinweise

Nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums sollte das Material nicht mehr verwendet werden. Nicht bei Temperaturen über 25° C lagern.

Vor Sonneneinstrahlung schützen. Behälter nach Gebrauch stets gut verschließen. Vor Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

Sicherheitshinweise

pico-pattern Liquid enthält: Methylmethacrylat; N,N-Bis(2-hydroxyethyl)-p-toluidin

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Gesundheitsschädlich bei Einatmen. Kann die Atemwege reizen. Verursacht schwere Augenreizung. Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen.

pico-pattern Pulver enthält: Dibenzoylperoxid

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Kontraindikation

Bei erwiesener Allergie gegen einen oder mehrere Bestandteile des Produktes ist von einer Verwendung abzusehen.

Bitte beachten Sie auch die jeweils gültigen Sicherheitsdatenblätter!

Sie haben Fragen? Wir helfen Ihnen gerne. Rufen Sie einfach ZTM Wolfgang Geyer an. Er hilft Ihnen schnell und kompetent weiter.

Service-Hotline 0921 - 47820 E-Mail-Service geyer@picodent.de

pico-pattern Liquid



GEFAHR

pico-pattern Pulver



ACHTUNG



Gebrauchsinfo beachten



Vor Licht schützen.



Empfohlene Lagertemperatur



Telefon: +49 2267 6580-0 • www.picodent.de

pico-pattern

Self-curing universal modelling resin

Fields of application

- Casting of telescopic and conical crowns
- Fabrication of resin stumps
- Casting of individual attachments and bars
- Fixation of splints e.g. of soldered models
- Casting of inlays, onlays, retentions and clasps
- Casting of superstructures

Characteristics and benefits

- Easy processing with the brush method
- Extremely fine powder - less monomer necessary
- Very short curing time
- High strength - very easy to grind
- Very dense and smooth surface
- High precision due to low shrinkage
- Burns without leaving residues
- Very good dosing accuracy

Processing tips:

1. Preparation

Pour the appropriate amount of powder and liquid into two separate mixing vessels (e.g. Resimix beakers).

2. Processing

Dip the brush tip into the liquid and then pick up a small amount of powder. Less fluid is required for wetting due to the fine powder of **pico-pattern**. The resin is moistened on the brush tip and can be transferred precisely to the object. This process is repeated until the model has been constructed step by step.

The curing time is approx. 3 min (depending on the ambient temperature). Always apply **pico-pattern** as small islands and close the gaps on the surface completely as a second step. Always wipe the brush with the powder and liquid briefly on a strip of paper to remove excess monomer.

For safe removal of the model apply a small plastic protrusion in the edge region. After curing, the model can be levered off without risk using an instrument.

Remove the protrusion prior to investment.

Investment, burn-out and casting is performed according to the specifications of the materials used in each case (e.g. with **picovest® royal**, the newly developed precision investment material).

3. Notes

- Insulation should be used as separator (**Majesthetik® Stumpfix Separator**) for work on a gypsum cast. Depending on the surface structure, also insulate the primary components briefly.
- Clean the brush with the liquid after use or, if necessary, during the work process.
- Under no circumstances put powder or liquid residues back into the containers.

Ordering information:

- **pico-pattern SET** 100 g powder; 100 ml liquid; 1 x pico-pattern brush; 2 x Resimix beakers 5 ml, colour red

Notes on storage

Do not use the material after the expiry date. Do not store at temperatures above 25° C. Keep away from sunlight. Always seal containers properly after use. Keep away from heat / sparks / open flames / hot surfaces. Do not smoke. Comply with local regulations when disposing of contents/ containers.

Safety warnings

pico-pattern Liquid contains: methyl methacrylate; N,N-Bis(2-hydroxyethyl)-p-toluidine liquid and vapour easily inflammable.

Harmful if inhaled. May irritate the respiratory system. Causes severe eye irritation. Causes skin irritation. May cause allergic skin reactions. Keep away from heat / sparks / open flames / hot surfaces. Do not smoke. Wear protective gloves / protective clothing / protective eyewear / face protection.

IF CONTACT WITH SKIN OCCURS: gently wash with plenty of soap and water.

pico-pattern Pulver contains: dibenzoylperoxide

May cause allergic skin reactions. Do not inhale dust / smoke / gas / mist / vapour / aerosol. Do not wear contaminated working clothes outside the workplace. Wear protective gloves / protective clothing / protective eyewear / face protection. IF CONTACT WITH SKIN OCCURS: wash with plenty of soap and water. In case of skin irritation or a rash: seek medical advice / call in medical assistance. Take off contaminated clothing and wash before wearing again.

Contraindication

Do not use in case of proven allergy to one or more of the product's constituents.

Please also observe the relevant valid safety data sheets!

Sie haben Fragen? Wir helfen Ihnen gerne. Rufen Sie einfach ZTM Wolfgang Geyer an. Er hilft Ihnen schnell und kompetent weiter.
Service-Hotline 0921 - 47820 E-Mail-Service geyer@picodent.de

pico-pattern Liquid



DANGER

pico-pattern Powder



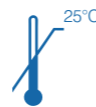
WARNING



Please observe directions for use



Keep away from light.



Recommended storage temperature



Telephone: +49 2267 6580-0 • www.picodent.de

pico-pattern

Résine de modelage universelle autopolymérisable

Domaines d'application

- Modelage de couronnes télescopiques et coniques
- Réalisation de moignons en résine
- Modelage d'attachements et barres individuels
- Fixation et solidarisation de modèles de soudure par exemple
- Modelage d'inlays, onlays, rétentions et crochets
- Modelage de suprastructures

Caractéristiques et avantages

- Application simple au pinceau
- Poudre très fine - moins de monomère nécessaire
- Temps de prise très court
- Résistance élevée - facile à meuler
- Surface très dense et lisse
- Précision élevée grâce à une rétraction réduite
- Brûle sans résidus
- Dosage précis

Conseils de mise en oeuvre:

1. Préparation

Verser la quantité correspondante de poudre et liquide dans deux récipients de mélange distincts (exemple : godets Resimix).

2. Mise en oeuvre

Tremper la pointe du pinceau dans le liquide et prélever ensuite une petite quantité de poudre. Grâce à la poudre fine de **pico-pattern**, il faut moins de liquide pour le mouillage. La résine devient humide à la pointe du pinceau et peut être appliquée avec précision sur l'objet. Ce procédé est répété jusqu'à obtention progressive du modèle. Le temps de prise est d'environ 3 min (en fonction de la température ambiante). Toujours appliquer **pico-pattern** par îlots et recouvrir totalement la surface dans une seconde étape. Toujours essuyer brièvement la poudre et le liquide sur du papier pour retirer l'excès de monomère.

Réaliser une saillie sur le bord du modèle pour pouvoir le saisir en toute sécurité. Après le durcissement, le modèle peut être soulevé sans risque avec un instrument. Avant la mise en revêtement, retirer la saillie réalisée.

La mise en revêtement, la cuisson et la coulée doivent respecter les caractéristiques techniques des matériaux utilisés (exemple: avec **picovest® royal**, le nouveau revêtement de précision).

3. Remarques

- Si un modèle en plâtre est utilisé, isoler avec un agent séparateur (**Majesthetik® Stumpfix Separator**). Isoler aussi les parties primaires brièvement en fonction de la structure de surface.
- Nettoyer le pinceau après usage ou, si nécessaire, pendant le procédé avec du liquide.
- Ne jamais verser les restes de poudre ou liquide dans les récipients.

Informations de commande:

- **pico-pattern SET** 100 g poudre; 100 ml liquide; 1 x pinceau pico-pattern; 2 x godets Resimix 5 ml, teinte rouge

Conditions de stockage

Après la date de péremption, le matériau ne doit plus être utilisé. Ne pas stocker à une température supérieure à 25° C. Éviter l'exposition à la lumière du soleil. Toujours refermer les récipients après usage. Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer. Le contenu/contenant doit être éliminé conformément à la réglementation locale.

Consignes de sécurité

pico-pattern liquide contient: méthacrylate de méthyle; N,N-Bis(2-hydroxyéthyl)-p-toluidine Liquide et vapeurs très inflammables.

Nocif par inhalation. Peut irriter les voies respiratoires. Provoque une sévère irritation des yeux. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer. Porter des gants/vêtements/ lunettes/masque de protection. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon.

pico-pattern poudre contient : dibenzoylperoxyde

Peut provoquer une allergie cutanée. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir du lieu de travail. Porter des gants/vêtements/lunettes/masque de protection. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin. Enlever les vêtements souillés et les laver avant de les remettre.

Contre-indications

Ne pas utiliser le produit en cas d'allergie connue à l'un ou plusieurs des composants du produit.

Se référer aux fiches de données de sécurité correspondantes!

Des questions ? Nous nous ferons un plaisir de vous aider. Veuillez appeler le maître prothésiste Wolfgang Geyer.

Vous pouvez compter sur une aide rapide et compétente.

Service d'assistance téléphonique 0921 - 47820

Service par e-mail geyer@picodent.de

pico-pattern liquide



DANGER

pico-pattern poudre



ATTENTION



Lire le mode d'emploi



Protéger de la lumière.



Température de stockage recommandée



Téléphone: +49 2267 6580-0 • www.picodent.de