



NOTICE D'INSTRUCTION



BRIDGE-UP®

CARACTÉRISTIQUES

BRIDGE-UP est une résine provisoire autopolymérisable (mélange 10:1), conçu pour la réalisation simple et pratique des couronnes et bridges provisoires.

De part la combinaison de sa flexibilité et de sa haute résistance, BRIDGE-UP est particulièrement approprié pour la réalisation des bridges de longue portée.

BRIDGE-UP est fluorescent à l'exposition de lumière UV.

BRIDGE-UP ne contient pas de méthyle méthacrylique. Son exothermie pendant la polymérisation est inférieure à 40°C. BRIDGE-UP protège les dents préparées contre les influences externes et préserve l'occlusion. Sa résistance aux forces transversales et à l'abrasion est remarquable et sa rétraction à la polymérisation est très faible. BRIDGE-UP présente une grande capacité de polissage, une excellente stabilité de la teinte et une bonne fluorescence.

Nota : Presque toutes les propriétés de BRIDGE-UP sont supérieures aux matériaux communs basés sur des systèmes monomère/polymère. Il permet une utilisation en fine épaisseur et la production de bridges de longue durée.

PROTOCOLE D'UTILISATION

1/ La prise d'empreinte :

Avant la préparation ou l'extraction d'une dent, réaliser une empreinte de la situation avec un silicone par addition ou avec de l'alginate. Couper les secteurs inter-dentaires. En zone postérieure avec absence de dent(s), il peut être nécessaire d'éviter l'empreinte entre les piliers pour créer une connexion semblable au bridge.

2/ La préparation de la seringue :

Retirer le bouchon de la seringue et le jeter (il ne faut pas le réutiliser). Contrôler l'écoulement du produit par les deux orifices de la cartouche avant d'installer l'embout mélangeur. Mettre en place l'embout mélangeur (Ne pas retirer l'embout mélangeur après utilisation, il servira de bouchon). Ne pas utiliser les 2 premiers millimètres du produit extrudé (cela doit être fait avec chaque nouvel embout mélangeur).

3/ L'application :

Appliquer BRIDGE-UP directement dans l'empreinte et de bas en haut pour éviter la formation éventuelle de bulles.

4/ La réalisation des couronnes ou bridges provisoires :

- Charger l'empreinte avec la résine BRIDGE-UP. Temps de travail 50 secondes.
- Insérer l'empreinte dans le secteur préparé des dents 50 secondes après avoir commencé à charger l'empreinte (afin d'éviter que le matériau ne soit trop fluide).
- 1 à 2 minutes après insertion en bouche, le matériau montre un durcissement mais reste toujours élastique. L'empreinte doit être désinsérée (alternative : temps de prise : de 3 à 4 minutes sur le modèle extra oral).

Nota : Les couronnes ou bridges provisoires peuvent être désinsérés lorsque que le matériau est encore dans sa phase élastique.

5/ La polymérisation et la finition :

Après avoir retiré la prothèse provisoire de l'empreinte (ou de la préparation prothétique), réaliser les coupes proximales et retirer les excès de matériau. De préférence, post-polymériser la prothèse provisoire dans de l'eau chaude (45°C à 55°C). Si cela n'est pas possible ou non désiré, il faut attendre 6 minutes à partir de l'application du produit avant de polir le matériau avec un instrument rotatif (Ne pas inhaler les poussières de polissage. Utiliser un masque de protection ou un système d'aspiration).

Nota : La prothèse provisoire peut être facilement nettoyée avec de l'alcool ou d'autres solvants appropriés.

6/ Le scellement de l'élément provisoire

Nous recommandons le scellement des prothèses provisoires BRIDGE-UP avec un ciment de scellement provisoire sans eugénol (avec TEMPO-FIX).

7/ Réparations et rebasage :

BRIDGE-UP présente une très haute résistance mécanique. Cependant en cas de rupture, nous recommandons les procédures suivantes :

a) Fracture peu de temps après la réalisation de la prothèse : Les deux extrémités de la fracture sont «ressoudées» avec du BRIDGE-UP récemment expulsé du minmix. Pour augmenter la polymérisation placer l'élément pendant quelques minutes sous l'eau chaude (45°C à 55°C).

b) Fracture d'un élément provisoire existant : Les deux extrémités de la fracture sont nettoyées et travaillées afin de créer des rétentions mécaniques. Ainsi préparées, les deux

extrémités fracturées peuvent être jointes avec la résine BRIDGE-UP. Pour augmenter la polymérisation placer l'élément pendant quelques minutes sous l'eau chaude (45°C à 55°C).

c) Rebassage de la face occlusale : Appliquer un composite fluide photopolymérisable par couches successives d'une épaisseur maximum de 2 millimètres. Photopolymériser chaque couche pendant 40 secondes. L'usage de FLOW-TEC est recommandé.

PRÉCAUTION D'EMPLOI

BRIDGE-UP est uniquement destiné à la pratique dentaire.

Non durci, la résine BRIDGE-UP peut facilement être enlevé avec de l'alcool ou d'autres solvants appropriés. BRIDGE-UP est sans méthyle méthacrylique, mais contient d'autres méthacrylates. Ne pas utiliser BRIDGE-UP chez les patients allergiques au matériau. En cas de réaction allergique, arrêter immédiatement l'application rincer abondamment à l'eau et conseillez à votre patient de consulter un spécialiste.

BRIDGE-UP contient des méthacrylates qui peuvent provoquer des irritations de la peau et des yeux. En cas de contact avec la peau, laver immédiatement avec un coton imbibé d'alcool et rincer abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un spécialiste. Ne pas ingérer.

Fiche de données de sécurité disponible sur www.exotec-dentaire.com.

DONNÉES TECHNIQUES

0:00	50 sec	3 min	4:30 min
Temps de travail 23°C	Polymérisation en bouche (1 à 2 min) 37°C	Achèvement de la polymérisation 50°C	Ébarbage / polissage 23°C

Nota : Si l'achèvement de la polymérisation se fait à température ambiante, l'ébarbage et le polissage ne pourront pas se faire avant 6 min. (depuis le début de l'extrusion).

COMPOSITION

Acrylates polyfonctionnels, méthacrylates polyfonctionnels, esters insaturés, dérivé de malonyl d'urée.

STOCKAGE

Stocker à une température inférieure à 25°C/77°F.
Ne pas utiliser après la date de péremption.

PRÉSENTATION

Teinte	Référence commerciale	Contenu
A1	RE04018	Boîte de 1 Cartouche de 50 ml + embouts mélangeurs
A2	RE04016	
A3	RE04014	
A1	RE04019	Boîte de 2 Cartouches de 50 ml + embouts mélangeurs
A2	RE04017	
A3	RE04015	

GARANTIE ET RESPONSABILITÉ

Ce produit est strictement réservé à l'usage dentaire. Il est uniquement garanti contre tout défaut de matériau ou de fabrication et doit être strictement mis en œuvre selon la notice d'instruction. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit à l'usage qu'il en fait. Si le produit s'avère défectueux pendant la période de garantie, la seule et unique obligation légale d'EXOTEC DENTAIRE est la réparation ou le remplacement du produit sans autre possibilité de recours. Sauf disposition contraire à la loi, EXOTEC DENTAIRE ne saurait être tenue pour responsable de la perte du produit ou de tous dommages causés par celui-ci, qu'ils soient directs, indirects, spécifiques, secondaires ou majeurs, indépendamment de l'argument juridique avancé dont la garantie elle-même, le contrat, une négligence ou la responsabilité de EXOTEC DENTAIRE ou de ses partenaires.