

Des revêtements adaptés.

rema® dynamic S – Le revêtement universel parfait.

rema® dynamic S se distingue par sa grande souplesse et sa facilité d'utilisation. Sa grande résistance au niveau des arêtes, ses surfaces lisses ainsi que son expansion parfaitement maîtrisée engendrent une précision d'ajustement tout à fait remarquable, même dans le cas de châssis compliqués.

- Souplesse totale lors du préchauffage.
- Convient parfaitement à la réalisation de prothèses combinées.
- Convient pour tous les procédés de duplication.
- Précision d'ajustement exceptionnelle.

rema® Exakt F – Excellents résultats dans toutes les conditions au laboratoire.

Avec rema® Exakt F, le département de recherche de Dentaureum a réussi à améliorer davantage le revêtement classique „rema® Exakt“ déjà éprouvé. Ce revêtement est devenu encore plus intéressant grâce à son nouveau grain encore plus fin ; il séduit grâce à ses très bonnes caractéristiques de mise en œuvre et à la grande précision d'ajustement des pièces coulées obtenues. Sa formulation largement éprouvée a encore été optimisée.

- Conçu sur la base du revêtement classique rema® Exakt.
- Très facile et agréable à travailler.
- Très grande précision d'ajustement.
- Particulièrement facile à démouler.

	rema® dynamic S	rema® Exakt F
Temps de travail	3-4 min	3-4 min
Préchauffage	<ul style="list-style-type: none"> ■ Préchauffage constant ■ Semi rapide ■ Rapide 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Préchauffage constant ■ Préchauffage par paliers
Température de préchauffage	900-950 °C	950-1.000 °C
Résistance à la compression	12 MPa	10-14 MPa
Teintes	Vert	Rose
Revêtements	REF 105-600-50 (20 kg – 112 x 180 g)	REF 105-020-50 (20 kg – 50 x 400 g)
	REF 105-610-50 (20 kg – 40 x 500 g)	REF 105-021-50 (20 kg – 100 x 200 g)
	REF 105-610-85 (20 kg – 8 x 2,5 kg)	REF 105-008-50 (8 kg – 20 x 400 g)
	REF 105-609-50 (8 kg – 16 x 500 g)	
Liquide de mélange	REF 105-620-50 (1 l standard)	REF 105-501-00 (1 l)
	REF 105-623-50 (1 l rapide)	



Groupe Dentaureum

Allemagne | Benelux | España | France | Italia | Switzerland | Australia | Canada | USA
et dans plus de 130 pays à travers le monde.



DENTAURUM
QUALITY
WORLDWIDE
UNIQUE

FR
80
ans*

remanium®



ALLIAGES POUR LA COULÉE SUR MODÈLE

➔ Vous trouverez toutes les informations sur nos produits et services sur www.dentaureum.com

Mise à jour : 03/17

Sous réserve de modifications



www.dentaureum.com

Dispositif Médical pour soins dentaires réservé aux professionnels de santé.
Marquage CE 0483 – DM – Classe I – II a. Organisme certificateur :
mdc GmbH, Allemagne.
Lire attentivement les instructions d'utilisation dans la notice ou sur
l'étiquette avant toute utilisation.
Dispositif non remboursé par les organismes d'assurance maladie.



Like us on Facebook!



Visit us on YouTube!



Follow us on Pinterest!

D
DENTAURUM

Turnstr. 31 | 75228 Ispringen | Allemagne | Téléphone +49 72 31/803-0 | Fax +49 72 31/803-295
www.dentaureum.com | info@dentaureum.com

989-801-83 Printed by Dentaureum Germany 03/17/8/R1



GM 800+
GM 280
GM 900
GM 380+

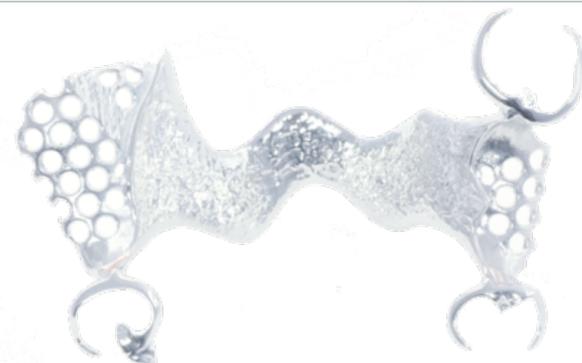
D
DENTAURUM

* La marque remanium® a été déposée 30 ans après la mise sur le marché de l'alliage non précieux remanin.

Alliages remanium® pour la coulée sur modèle.



FAITS MARQUANTS.



remanium®
GM 800+

- L'alliage qui présente un module d'élasticité élevé et une limite d'allongement extrêmement importante (0,2 %).
- Ces deux propriétés permettent de réaliser des constructions à la fois délicates et d'une extrême dureté.

Extra-dur élastique



remanium®
GM 280

- Sa faible dureté permet de réaliser la finition et le polissage facilement.
- Son allongement à la rupture élevé permet d'éviter la fracture des crochets.

Facile à travailler



remanium®
GM 900

- Excellente soudabilité au laser grâce à l'absence de carbone.

Universel



remanium®
GM 380+

- Alliage traditionnel éprouvé avec un large spectre d'indications.

Longuement éprouvé



L'excellence par Dentaureum.

Dentaureum est connu depuis longtemps pour sa vaste gamme de produits renfermant tous les matériaux nécessaires à la fabrication de châssis métalliques pour prothèses adjointes. Les alliages remanium® pour la coulée sur modèle ont été optimisés et présentent désormais un niveau d'élasticité élevé. Ils constituent également une référence en matière de résistance mécanique. remanium® permet donc de réaliser des châssis métalliques très minces et délicats.

Tous les alliages Dentaureum pour la coulée sur modèle vous offrent :

- Une coulée aisée
- Une absence de surchauffe grâce à l'effet de miroitement lors de la fusion
- Des surface brillantes
- Un large spectre d'indications

Vos avantages exclusifs :

- Une dureté hautement élevée avec remanium® GM 800+
- L'alliage pour la coulée sur modèle très facile à travailler : le nouveau remanium® GM 280

Sécurité grâce à la qualité certifiée

Excellente biocompatibilité :

Les tests de laboratoire ont confirmé la résistance exceptionnelle de nos alliages à la corrosion ; leur biocompatibilité a été confirmée grâce à des tests de cytotoxicité réalisés par des instituts indépendants. N'hésitez pas à demander nos certificats. Tous nos alliages pour la coulée sur modèle sont exempts de béryllium, de fer, de nickel, de gallium, d'indium et de cuivre.

Caractéristiques techniques

Limite d'allongement 0,2 %	R _{p,0,2}	720 MPa
Résistance à la traction	R _m	960 MPa
Dureté	HV 10	370
Allong. à la rupture	A5	4 %
Module d'élasticité	E	230 GPa

Conditionnement

1000 g	REF 102-200-10
--------	----------------



Caractéristiques techniques

Limite d'allongement 0,2 %	R _{p,0,2}	600 MPa
Résistance à la traction	R _m	800 MPa
Dureté	HV 10	280
Allong. à la rupture	A5	11 %
Module d'élasticité	E	190 GPa

Conditionnement

1000 g	REF 102-280-00
--------	----------------

Caractéristiques techniques

Limite d'allongement 0,2 %	R _{p,0,2}	700 MPa
Résistance à la traction	R _m	910 MPa
Dureté	HV 10	340
Allong. à la rupture	A5	5 %
Module d'élasticité	E	210 GPa

Conditionnement

1000 g	REF 102-250-00
--------	----------------



Caractéristiques techniques

Limite d'allongement 0,2 %	R _{p,0,2}	640 MPa
Résistance à la traction	R _m	900 MPa
Dureté	HV 10	360
Allong. à la rupture	A5	6,5 %
Module d'élasticité	E	220 GPa

Conditionnement

1000 g	REF 102-001-10
--------	----------------

