

# SDI amalgam

résistance élevée, manipulation optimale

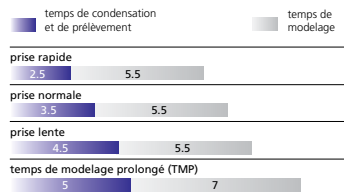


# permite

## alliage admix non-gamma 2 à haute teneur en argent

L'alliage admix non-gamma 2 à haute teneur en argent demeure insurpassable grâce à sa résistance élevée, son haut degré de polissabilité et ses qualités supérieures de manipulation. Depuis son lancement en 1975, plus de 400 million de restaurations Permite ont été effectuées avec succès à travers le monde.

### temps de prise



minutes

### avantage

- Alliage admix non-gamma 2 à haute teneur en argent
- Résistance élevée à la compression
- Microfuites inexistantes
- Caractéristiques supérieures de manipulation
- N'est pas affecté par l'humidité

### conditionnement

- Capsules pré-dosées, Dose 1, Dose 2, Dose 3, Dose 5
- Boîtes de 50, pots de 500
- Temps de modelage rapide, normal, lent et prolongé (TMP)



# alliage sphérique non-gamma 2 à haute teneur en argent

L'amalgame sphérique non-gamma 2 à haute teneur en argent modifié par adjonction de platine présente une résistance exceptionnelle rapidement, se manipule en douceur et offre une excellente polissabilité. Depuis son lancement en 1988, plus de 50 million de restaurations Lojic+ ont été effectuées avec succès à travers le monde.

## avantage

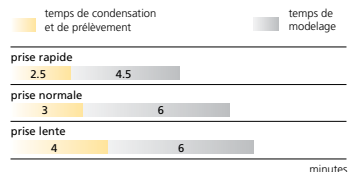
- Alliage sphérique non-gamma 2 à haute teneur en argent
- Résistance élevée à la compression
- Platine modifié
- Microfuites quasi inexistantes
- Caractéristiques supérieures de manipulation

## conditionnement

- Capsules pré-dosées, Dose 1, Dose 2, Dose 3, Dose 5
- Boîtes de 50, pots de 500
- Temps de prise rapide, normale et lente



## temps de prise



gs-80

## alliage admix non-gamma 2 économique

L'amalgame admix non-gamma 2 de haute technologie à un prix très abordable. La résistance élevée et le changement dimensionnel positif de l'amalgame GS 80 assure sa durabilité et la satisfaction du patient. Depuis son lancement en 1986, plus de 200 million de restaurations GS-80 ont été effectuées avec succès à travers le monde.

### avantage

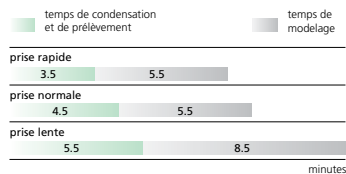
- Alliage admix non-gamma 2 économique
- Résistance élevée à la compression
- Microfuites quasi inexistantes
- Caractéristiques de manipulation optimales

### conditionnement

- Capsules pré-dosées, Dose 1, Dose 2, Dose 3, Dose 5
- Boîtes de 50, pots de 500
- Temps de prise rapide, normale et lente



### temps de prise



# amalgame d'un coup d'oeil

	per mite	lo jic +	g s - 8 0
<b>composition</b>	Ag 56%, Sn 27.9%, Cu 15.4%, In 0.5%, Zn 0.2%, Hg 47.9%	Ag 60.1%, Sn 28.05%, Cu 11.8%, Pt 0.05%, Hg 42.2%	Ag 40%, Sn 31.3%, Cu 28.7%, Hg 47.9%
<b>particule d'alliage</b>	sphérique et coupe au tour	sphérique	sphérique et coupe au tour
<b>résistance à la compression @ 1 heure</b>	260MPa (37,700psi)	250MPa (36,250psi)	225MPa (32,625psi)
<b>résistance à la compression @ 24 heures</b>	500MPa (72,500psi)	520MPa (75,400psi)	510MPa (73,950psi)
<b>force de traction diamétrale @ 1 heure</b>	28MPa (4,060psi)	35MPa (5,075psi)	22MPa (3,190psi)
<b>force de traction diamétrale @ 24 heures</b>	54 MPa (7,830 psi)	50MPa (7,250psi)	54MPa (7,830psi)
<b>fluage statique @ 7 jours</b>	0.2%	0.07%	0.1%
<b>changement dimensionnel @ 24 heures</b>	+4µm/cm	-1µm/cm	+2µm/cm



# amalgam





---

## capsules d'amalgame

le couleur  
du piston indique  
la quantité  
dans la dose

	Dose 1	Dose 2	Dose 3	Dose 5
permite				
lojic+				
gs-80				

le culot de la  
capsule indique le  
temps de prise

rapide	normale	lente	TMP**
			

\* Dose 5 uniquement en prise normale

\*\* TMP (temps de modelage prolongé) disponible seulement en dose 1, 2, 3 en Permite

# ultramat 2

## amalgamateur haute vitesse

L'amalgamateur Ultramat 2 à double voltage avec minuterie contrôlée par microprocesseur de haute précision procure une trituration précise et constante assurant ainsi une manipulation et des caractéristiques cliniques des matériaux mélangés optimales.

## temps de trituration de capsule (secondes)

### avantages

- Mélangeur tout usage à haute vitesse
- Pour le mélange de tous les types de matériaux dentaires en capsule
- Trituration précise et constante
- Vibration silencieuse
- 5 ans de garantie
- Sécuritaire et facile à utiliser



		permite		lojic+		gs-80	
amalgamateur	prise/vitesse	1,2,3 spill	5 spill	1,2,3 spill	5 spill	1,2,3 spill	5 spill
<b>Ultramat 2</b> (SDI)	Fixe 4600 cpm	7±1	6±1	6±1	6±1	8±1	7±1
<b>Capmix*</b> (ESPE)	4500 cpm	8±1	7±1	8±1	7±1	8±1	7±1
<b>ProMix*</b> (Cauk)	'Hare' 4200 cpm	11±1	10±1	9±1	8±1	11±1	10±1
<b>Vari-Mix II M*</b> (Cauk)	M2	8±1	7±1	8±1	7±1	8±1	7±1
<b>Vari-Mix III*</b> (Cauk)	M2	8±1	7±1	8±1	7±1	8±1	7±1
<b>Silamat*</b> (Vivadent)	Fixe 4500 cpm	7±1	6±1	6±1	6±1	8±1	7±1
<b>Wig-L-Bug*</b> (Crescent)							
LP-60	Élevée	10±1	9±1	9±1	8±1	10±1	9±1
DS80	Élevée	10±1	9±1	9±1	8±1	10±1	9±1
MSD	Prise 4200 cpm	10±1	9±1	9±1	8±1	10±1	9±1
LPD	Prise 4200 cpm	10±1	9±1	9±1	8±1	10±1	9±1
<b>Spirit*</b> (Pelton Crane)	4200 cpm	10±1	9±1	9±1	8±1	10±1	9±1
<b>Executive*</b> (Pelton Crane)	Fixe	10±1	9±1	9±1	8±1	10±1	9±1
<b>Zenith*</b>	M	10±1	9±1	8±1	7±1	10±1	9±1
<b>AutoMix*</b> (Kerr)	4000 cpm	9±1	7±1	8±1	7±1	9±1	7±1
<b>OptiMix*</b> (Kerr)	4000 cpm	9±1	7±1	8±1	7±1	9±1	7±1

**NOTE:** L'appareil ESPE Rotomix n'est pas recommandé pour le mélange des capsules d'amalgame SDI.

\*Capmix (ESPE), ProMix (Cauk), Vari-Mix II M, Vari-Mix III, Silamat (Vivadent), Wig-L-Bug (Crescent), Spirit (Pelton Crane), Executive, Zenith, AutoMix (Kerr) et Optimix (Kerr) ne sont pas des marques de commerce enregistrées de SDI Limitée.



Fabriqué en Australie par SDI Limited  
Bayswater, Victoria 3153  
Australie 1 800 337 003  
Autriche 00800 022 55 734  
Brésil 0800 770 1735  
France 00800 022 55 734  
Allemagne 0800 100 5759

Irlande 01 886 9577  
Italie 800 780625  
Nouvelle Zélande 0800 734 034  
Espagne 00800 022 55 734  
Royaume-Uni 00800 022 55 734  
États-Unis et Canada 1 800 228 5166  
[www.sdi.com.au](http://www.sdi.com.au)



+D036M1000131T

M100013