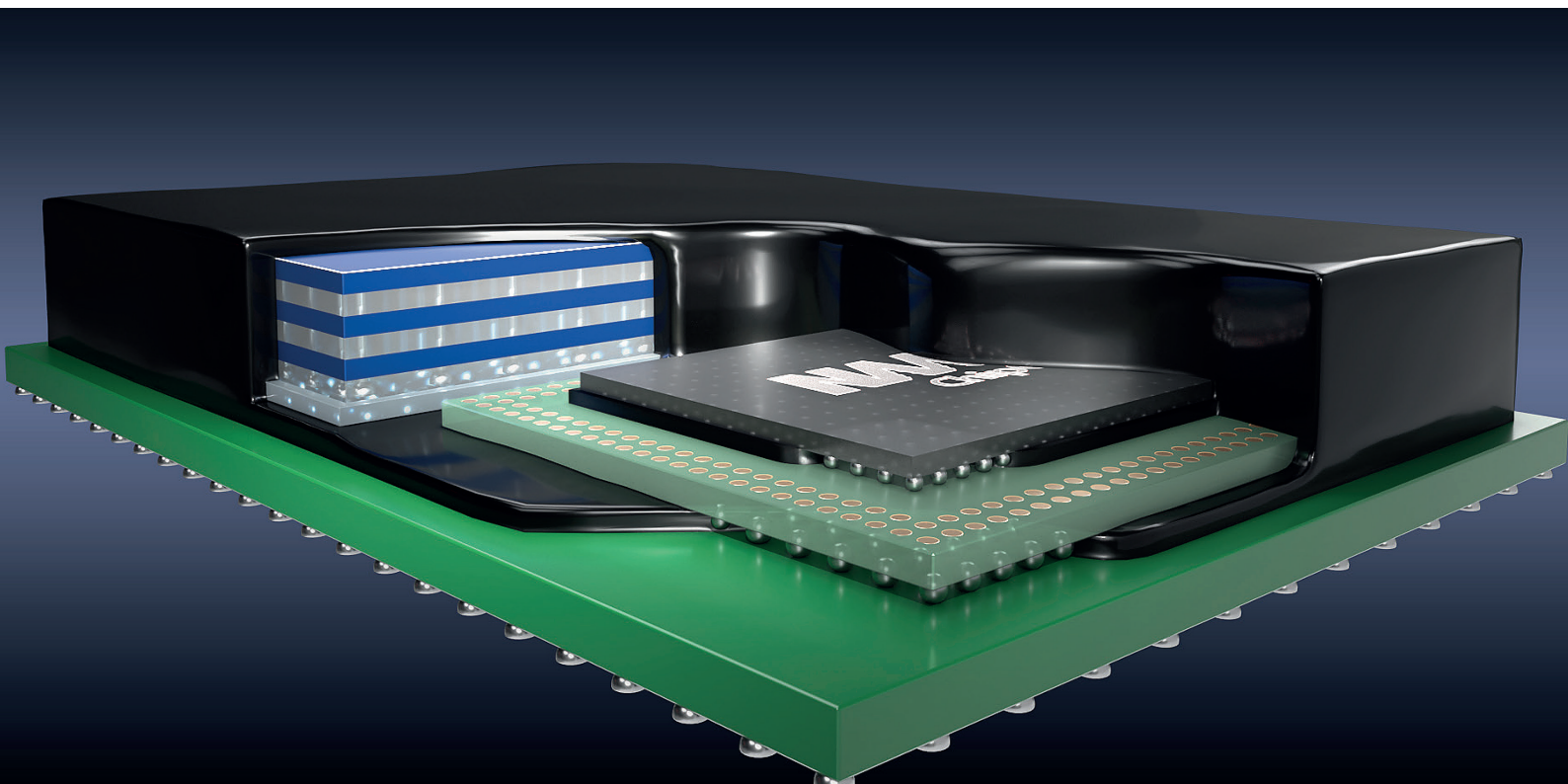
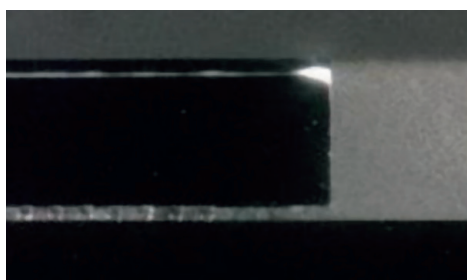


Collaboration technique avec
Showa Denko Materials Co., Ltd



AVANTAGES DE NAMICS LCMUF XL8901-53



Faible
déformation

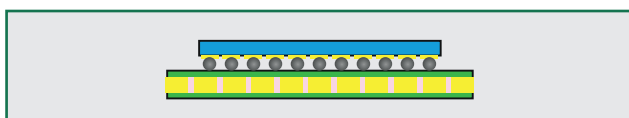
Remarquable flux de compression
pour espace restreint

Bonne
fiabilité

■ Caractéristiques typiques

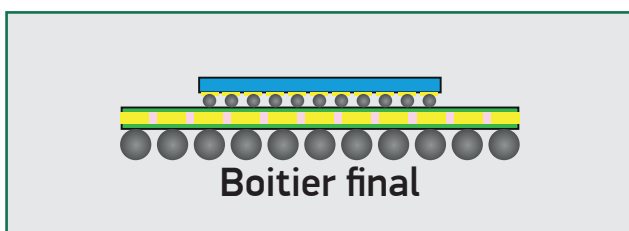
			XLM8901-53
Densité		g/cm ³	1,91
Charge	Teneur	wt%	83,5
	Taille (Moyenne)	um	1,7
	Taille (Fraction supérieure)		5,0
Viscosité (à 25°C)		Pa.s	220
T.I.		-	2,1
Temps de ge	120C	Sec.	363
Tg	DMA	C	154
Coefficient de dilatation thermique	< Tg	ppm/C	13
	> Tg		31
Module de stockage	< Tg (30 C)	GPa	14,0
	> Tg (260 C)		2,0
Concentration en impuretés (après PCT*1)	Cl-	ppm	< 50
	Na		< 5
	K		< 5

■ Schéma de procédé



**Underfill + Encapsulation
Un seul processus!**

Solution d'encapsulation complète



Notre entreprise

NAMICS est un leader mondial de la technologie pour les matériaux d'encapsulation électroniques avec plus de 70 ans d'expérience et de savoir-faire.

Nous fabriquons plus que des produits : nous construisons des relations, et NAMICS est l'étalon-or du service client en proposant des solutions dédiées et un service après vente de première classe afin de trouver une solution à votre propre application.

Travaillons ensemble afin de découvrir comment NAMICS peut vous permettre d'atteindre vos objectifs.

Contact

Hilpert electronics AG
Täferenstrasse 29
CH-5405 Baden-Dättwil
Téléphone: +41 56 483 25 25
Fax: +41 56 483 25 20
office@hilpert.ch
www.hilpert.ch

Pour en savoir plus:

