

This website uses cookies to improve the user's experience during working with our network and to provide users with dedicated services and functions. By further use you agree with that.OKDetails

Adresse	Heraeus Conamic (vormals Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG) Heraeusstr. 06803 Bitterfeld-Wolfen
Pays	Allemagne

PRODUITS OU MACHINES

Quartz glass is one of the most extraordinary materials used in industry and research. Due to the combination of a number of very specific properties not given by any other material, quartz glass has cleared the way for many high-tech applications. Examples are the fabrication of computer processors and chips, modern laser technology or water treatment with UV lamps. Three aspects are crucial for most applications: purity, light and heat.

A number of unique optical, mechanical and thermal properties have made quartz glass an indispensable material in the fabrication of high-tech products. Among these are:

- high chemical purity and resistance,
- high softening temperature and thermal resistance,
- low thermal expansion with high resistance to thermal shocks,
- high transparency from the violet to the infrared spectral range,
- high irradiation resistance.

Long-time experience and constant development have given Heraeus Quarzglas the competence to manufacture this extraordinary material in well-established and innovative production processes and to tailor its properties to the intended application.

Company Profile of **Heraeus Conamic**

A service of glasssglobal.com, an affiliate of glasssglobal group.

Les informations publiées sur ce document sont soumises au droit d'auteur et appartiennent à la société en question resp. à la source des adresses. Tous les droits sont réservés expressément. N'importe quel utilisateur qui accède à un tel matériel peut faire ainsi seulement pour sa propre utilisation personnelle, et l'usage d'un tel matériel est au risque unique de l'utilisateur. La redistribution ou toute autre exploitation commerciale des adresses est expressément interdite. Là où une adresse est fournie par un tiers, chaque utilisateur accepte d'observer et être lié par les limites spécifiques de l'utilisation. Glass Global ne représente ou n'approuve pas l'exactitude ou la fiabilité d'aucune des informations citées dans les adresses ou pages externes auxquelles l'on se réfère ici. www.glasssglobal.com - The International Portal to the Glass Industry - OGIS GmbH