

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	Expert System Solutions S.r.l. Advanced Laboratory Equipment Viale Virgilio 58/L 41123 Modena (MO)
---------	--

Pays	Italie
------	--------

PRODUITS OU MACHINES

MISURA®: the only lab equipment which allow the technicians to get a more complete characterization of the analysed materials.

The Optical Dilatometers MISURA® ODHT and ODLT carry out thermomechanical measurements with no contact, determining the thermal expansion or sintering behaviour of several materials, even up to their complete melting.

The Heating Microscopes MISURA® HSM and HSML study the softening behaviour of different materials (glasses, glazes, ashes...) during a heating process and determines automatically flattening curve and characteristic temperatures. Using dilatometric information, viscosity and surface tension can be calculated.

The Optical Fleximeter MISURA® FLEX is used to perform bending analysis of materials without application of loads. It is able to study the bending caused by differences in thermal expansion or in sintering behaviour between a body and a glaze, and also the pyroplastic deformation that occurs in a body.

From now on, also Differential Thermal Analysis (DTA) for studying endothermic and exothermic reactions can be combined with some of the MISURA® equipment.

Company Profile of **Expert System Solutions S.r.l.**

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