

Diese Internetseite verwendet Cookies, um die Nutzererfahrung zu verbessern und den Benutzern bestimmte Dienste und Funktionen bereitzustellen. Durch die weitere Nutzung stimmen Sie dem zu. [OKDetails](#)

Anschrift	Vitrium Holdings Ltd . Suite 11, Dunston Innovation Centre Dunston Road Chesterfield S41 8NG
Land	Großbritannien

PRODUKTE ODER MASCHINEN

VITRIUM uses conventional glass technology to develop a method of waste treatment that will chemically bind heavy metals into a stable compound which can be re-used and is environmentally sound. Because of the high temperatures involved in the glass making process the carbon based compounds contained within the waste are destroyed by pyrolysis and combustion. The process therefore fully destroys the waste materials that are treated. The molten glass acts as a solvent so the heavy metals dissolve into the molten glass and upon cooling become part of the chemical matrix. Output glass will be either returned to source sites as aggregate, sold as building aggregate, provided to cement manufacturers as a high strength cement base and sold as a base for other niche products such as tiles and decorative tops for furniture. The glass end product has passed the US EP Toxicity test and the German LAGA Z0 and DEV S4 tests. The glass end product has been tested for aggregate use and complies with Grade 1 specification.

Company Profile of **Vitrium Holdings Ltd .**

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

Die auf dieser Seite ausgedruckten Firmeninformationen unterliegen dem Urheberrecht und sind Eigentum der entsprechenden Firma. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten. Jeder Nutzer, der sich Zugang zu diesem Material zugänglich macht, tut dies zu seinem persönlichen Gebrauch und die Nutzung dieses Materials unterliegt seinem alleinigen Risiko. Die Weiterverteilung und jegliche andere gewerbliche Verwertung des vorliegenden Adressenmaterials ist ausdrücklich untersagt. In den Fällen, in denen solches Adressenmaterial durch eine dritte Partei beigestellt wurde, erklärt jeder Besucher sein Einverständnis, die speziellen zutreffenden Nutzungsbedingungen anzuerkennen und sie zu respektieren. Glass Global garantiert oder bürgt nicht für die Genauigkeit oder die Zuverlässigkeit von irgendwelchen Informationen, die in den veröffentlichten Adressinformationen enthalten sind, oder auch in Webseiten auf die hier Bezug genommen wird. www.glasssglobal.com - Die Internationale Portalseite für die Glasindustrie - OGIS GmbH