



ZERTIFIKAT

Herr Ingo Fabig

hat am 08.05.2007 an einem, vom Zentrum für Umwelt und Energie der Handwerkskammer Düsseldorf, Mülheimer Str. 6, 46049 Oberhausen, durchgeführten

Fachkundelehrgang nach TRGS 521 Künstliche Mineralfasern (KMF)

teilgenommen.

Im Rahmen des Lehrgangs (8 Lehreinheiten) wurden folgende Lerninhalte vermittelt:

- Herstellung und Eigenschaften von künstlichen Mineralfasern
 - Herstellungsverfahren
 - Faserarten
- Gesundheitsgefahren durch Faserstäube
 - Atemwegserkrankungen (Biobeständigkeit)
 - Hauterkrankungen
- Vorschriften und Regelungen für den Umgang mit künstlichen Mineralfasern
 - Grundvorschriften
 - Gefahrstoffverordnung etc.
 - TRGS 521: Schutzstufen; Schutzmaßnahmen
- Personelle Anforderungen
- Umgang mit „neuen“ Mineralwolle-Dämmstoffen
- Sicherheitstechnische Maßnahmen beim Umgang mit „alten“ Mineralwolle-Dämmstoffen
 - Schutzstufenkonzept
 - Bauvorbereitende und organisatorische Maßnahmen
 - Erstellung einer Betriebsanweisung
 - Unterweisung der Beschäftigten
 - Anzeige
 - Baustelleneinrichtung
 - Arbeitsgeräte
- Abfallaufnahme und -entsorgung

Referent: Herr Horst-Dieter Bolle (Bau-BG Rheinland und Westfalen)

Oberhausen, 08. Mai 2007

Dipl.-Ing. Peter Scharfenberg
Zentrum für Umwelt und Energie
der HWK Düsseldorf