

BERICHT

Berichts Nr.: 21108325_001

Auftraggeber: RK-Tec GmbH & Co. KG
Morsestraße 9a
50769 Köln

Gegenstand der Prüfung: Leergehäuse

Typ: RKVert

Prüfungsgrundlage: DIN EN 50298:1999

Prüfung:

Die Leergehäuse bestehend aus: ZZ-Brandschutzstein-BDS90, Deckel und Seitenteilen aus Promatect-H und der Bodenplatte aus Calciumsilikat, wurden allen anwendbaren Punkten der o.g. Prüfgrundlage unterworfen.

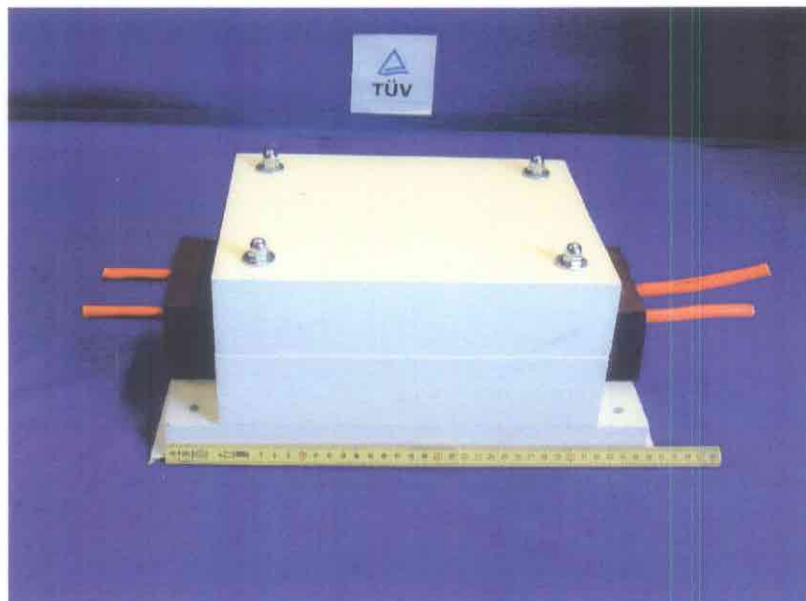


Bild 1 RKVert

Berichts Nr.: 21108325_001



Bild 2 IP6X Prüfung

Berichts Nr.: 21108325_001



Bild 3 IP5X Prüfung

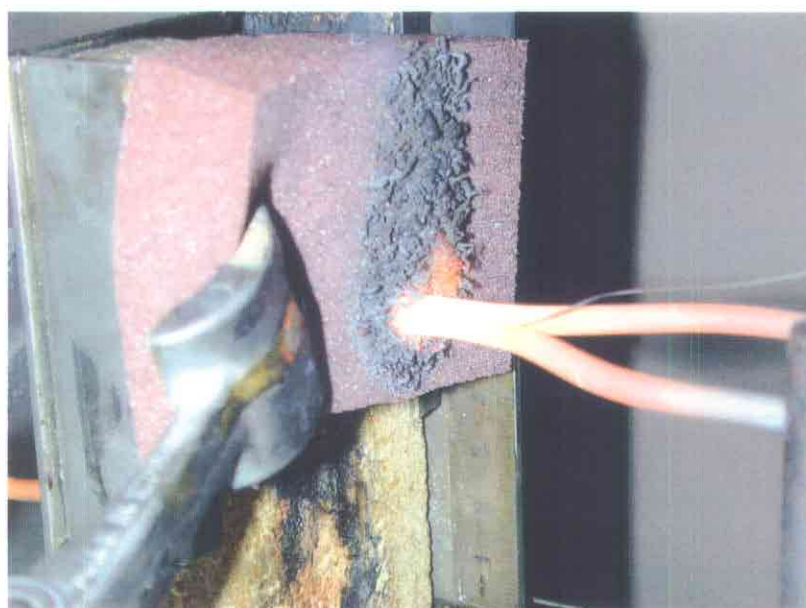


Bild 4 Glühdrahtprüfung 960°C

Berichts Nr.: 21108325_001

Prüfergebnis:

Das Leergehäuse RKVert entspricht in allen anwendbaren Punkten der o.g. Prüfgrundlage.

Die Schutzart des Gehäuses (IP-Code nach DIN EN 60529) entspricht IP56.

Die Schutzarten durch Gehäuse für elektrische Betriebsmittel gegen äußere mechanische Beanspruchungen (IK-Code nach DIN EN 50102) entspricht IK06.

Dieser Prüfbericht enthält das Ergebnis einer einmaligen Untersuchung an dem zur Prüfung vorgestellten Erzeugnis. Er berechtigt nicht zur Führung des GS-Zeichens oder eines anderen Prüfzeichens.

Köln, den 01.08.2003
143-WI/TK



A blue ink signature consisting of several overlapping loops and strokes.

U. Wienand
Gruppenleiter



A blue ink signature consisting of a few sharp, sweeping strokes.

T. Klaić
Sachverständiger