

Offshore

Refrigeration

PetroChem

Beer-Brewing

Paper Processing

PowerGen

HVAC

Marine

Food processing



Kopfbolzen Termika SD



TERMIKA®
INSULATION TECHNIQUE

Exklusiv-Vertrieb Deutschland: **Polycraft GmbH**,
Messenhäuser Straße 32
D-63322 Rödermark
Tel. +49 (6074) 4818188
Internet: www.Polycraft.eu
E-mail: info@polycraft.de

Termika sp. z o.o. ist Hersteller von Kopfbolzen „Termika SD“. Gleichzeitig bietet Ihnen Termika eine professionelle Beratung in der Auswahl und Installation von Kopfbolzen sowie die Durchführung der Schweißarbeiten.



Kopfbolzen „Termika SD“ werden verwendet für die Verbindung von Stahl und Beton beim Bau von **Brücken** und mehrgeschossigen **Gebäuden** wie z.B. **Parkhäusern** oder **Industriehallen**. Sie sollen dort eingesetzt werden, wo das Versagen von Verbindungen Leben gefährden oder zu erheblichen wirtschaftlichen Schäden führen kann.

Die Verbindung kann sowohl in einer monolithischen Betonplatte als auch in einer vorgefertigten Straßen- und Eisenbahnbrücke eingesetzt werden. Maße und Herstellung entsprechen der Produktnorm PN-EN ISO 13918.



Das Produkt erfüllt die Anforderungen der Richtlinie über Bauprodukte und der Zertifizierungen DIN EN 10025-1:2005-02; DIN EN 10025-2:2005-04, ETA-11/0363.

Kopfbolzen haben einen Durchmesser des Schafts von 10, 13, 16, 19, 22, 25 mm. Das eine Ende der Stahlstifte ist mit einem Kopf, das andere Ende mit einer Schweißspitze versehen. Die Bolzen werden flächenbündig im Beton verankert.



Product meets
the requirements
of class A1

Product has an
European
Technical
Approval and CE

Der Verbundbau hält sowohl einer Zug- als auch einer Scherbelastung sowie einer Kombination aus Zug- und Scherbelastung stand.





Im Bereich des Bolzenschweißens gemäß PN-EN ISO 14555 bietet Termika folgende Leistungen an:

- Erstellung eines QAP,
- Reinigung der Oberflächen,
- Schweißarbeiten,
- Qualitätskontrolle und Inspektion,
- Technische Beratung,
- Bereitstellung der Materialien,
- Bereitstellung der für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Ausrüstung,
- Finanzierung der Investitionen,
- Garantie und Nach-Garantieservice.



Einsatz der Kopfbolzen „Termika SD“ im Stahl/Beton-Verbundbau insbesondere im:

- Brückenbau,
- Industriebau,
- Bau mehrgeschossiger Hallen und Parkhäuser.

