



Bescheinigungs-Nummer:

Nr. TB 08015  
vom: 23.01.2008

## GS-Prüfbescheinigung

Bescheinigungsinhaber: **SBH Tiefbautechnik GmbH**  
Ferdinand-Porsche-Str. 8  
52525 Heinsberg

Hersteller: SBH Tiefbautechnik GmbH  
Ferdinand-Porsche-Str. 8  
52525 Heinsberg

Produktbezeichnung: **Grabenverbaugerät bestehend  
aus hydraulischem Stützrahmen und Schalplatten aus Holz**  
bis 2,0 m Grabentiefe  
max. Erddruck  $e = 12,0 \text{ kN/m}^2$

Typ: Schnellverbau 260er Serie  
- Hydraulischer Stützrahmen:  
Alu-Profile mit  $L = 1,50 \text{ m}$  bzw.  $2,10 \text{ m}$  / zul. Trägermoment zul.  $M=3,73 \text{ kN/m}$   
zul. Gurtlast zul.  $Q=23,5 \text{ kN/m}$   
Hydraulikstempel Typ 1 bis 4 / zul. Druckkraft zul.  $F=53 \text{ kN}$   
- Schalplatte PERI Fin Ply 21 ( $d=21 \text{ mm}$ ,  $B/H=1,0 \text{ m}$  /  $1,5$  bzw.  $2,10 \text{ m}$ )

Bestimmungsgemäße  
Verwendung:  
Prüfgrundlage: DIN 4124 Baugruben und Gräben  
DIN EN 12811  
DIN EN 14653

Bemerkungen: Die Prüfeintragungen in der Stellungnahme zur Statischen Berechnung der  
Schalplatten PERI Fin Ply 21 vom 22.11.2007 des Ing.-Büros Hegger + Partner  
sind zu beachten.

Das geprüfte Baumuster stimmt mit den in § 7 Absatz 1 Satz 2 des Geräte- und Produktsicherheitsgesetz genannten Anforderungen überein. Der Bescheinigungsinhaber ist berechtigt, das umseitig abgebildete GS-Zeichen an den mit dem geprüften Baumuster übereinstimmenden Produkten anzubringen. Der Bescheinigungsinhaber hat dabei die umseitig aufgeführten Bedingungen zu beachten.

Diese Bescheinigung einschließlich der Berechtigung zur Anbringung des GS-Zeichens wird spätestens **31.12.2012** ungültig am:

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung vom April 2004.



Unterschrift:  
Signature:  
Signature:

Prof. Dipl.-Ing. Univ. R. Scholbeck



Bescheinigungs-Nummer:

Nr. TB 08015  
vom: 23.01.2008

## GS-Prüfbescheinigung

Bescheinigungsinhaber: **SBH Tiefbautechnik GmbH**  
Ferdinand-Porsche-Str. 8  
52525 Heinsberg

Hersteller: SBH Tiefbautechnik GmbH  
Ferdinand-Porsche-Str. 8  
52525 Heinsberg

Produktbezeichnung: **Grabenverbaugerät bestehend  
aus hydraulischem Stützrahmen und Schalplatten aus Holz**  
bis 2,0 m Grabentiefe  
max. Erddruck  $e = 12,0 \text{ kN/m}^2$

Typ: Schnellverbau 260er Serie  
- Hydraulischer Stützrahmen:  
Alu-Profile mit  $L = 1,50 \text{ m}$  bzw.  $2,10 \text{ m}$  / zul. Trägermoment zul.  $M=3,73 \text{ kN/m}$   
zul. Gurtlast zul.  $Q=23,5 \text{ kN/m}$   
Hydraulikstempel Typ 1 bis 4 / zul. Druckkraft zul.  $F=53 \text{ kN}$   
- Schalplatte PERI Fin Ply 21 ( $d=21 \text{ mm}$ ,  $B/H=1,0 \text{ m}$  /  $1,5$  bzw.  $2,10 \text{ m}$ )

Bestimmungsgemäße  
Verwendung:  
Prüfgrundlage: DIN 4124 Baugruben und Gräben  
DIN EN 12811  
DIN EN 14653

Bemerkungen: Die Prüfeintragungen in der Stellungnahme zur Statischen Berechnung der  
Schalplatten PERI Fin Ply 21 vom 22.11.2007 des Ing.-Büros Hegger + Partner  
sind zu beachten.

Das geprüfte Baumuster stimmt mit den in § 7 Absatz 1 Satz 2 des Geräte- und Produktsicherheitsgesetz genannten Anforderungen überein. Der Bescheinigungsinhaber ist berechtigt, das umseitig abgebildete GS-Zeichen an den mit dem geprüften Baumuster übereinstimmenden Produkten anzubringen. Der Bescheinigungsinhaber hat dabei die umseitig aufgeführten Bedingungen zu beachten.

Diese Bescheinigung einschließlich der Berechtigung zur Anbringung des GS-Zeichens wird spätestens **31.12.2012** ungültig am:

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung vom April 2004.



Unterschrift:  
Signature:  
Signature:

Prof. Dipl.-Ing. Univ. R. Scholbeck

Bescheinigung  
No. of certificate/N° d'attestation:  
Nr. **TB 08014 -E**  
vom/from/de: **23.01.2008**

## Baumusterprüfbescheinigung Type test Certificate Attestation de type

Bescheinigungsinhaber:  
(Auftraggeber)  
Certificate holder:  
Titulaire de l'attestation

**SBH Tiefbautechnik GmbH**  
Ferdinand-Porsche-Str. 8  
52525 Heinsberg

Hersteller:  
Manufacturer:  
Fabricant:

**SBH Tiefbautechnik GmbH**  
Ferdinand-Porsche-Str. 8  
52525 Heinsberg

Produktbezeichnung:  
Product designation:  
Désignation du produit:

**Grabenverbaugerät bestehend  
aus hydraulischem Stützrahmen und Schalplatten aus Holz**  
bis 2,0 m Grabentiefe  
max. Erddruck  $e = 12,0 \text{ kN/m}^2$

Typ:  
Type:  
Type:

Schnellverbau 260er Serie  
- Hydraulischer Stützrahmen:  
Alu-Profile mit  $L = 1,50 \text{ m}$  bzw.  $2,10 \text{ m}$  / zul. Trägermoment zul.  $M=3,73 \text{ kN/m}$   
zul. Gurtlast zul.  $q=23,5 \text{ kN/m}$   
Hydraulikstempel Typ 1 bis 4 / zul. Druckkraft zul.  $F=53 \text{ kN}$   
- Schalplatte PERI Fin Ply 21 ( $d=21 \text{ mm}$ ,  $B/H=1,0 \text{ m}$  /  $1,5$  bzw.  $2,10 \text{ m}$ )

Prüfgrundlage:  
Testing based on:  
Bases d'essai:

DIN 4124 Baugruben und Gräben  
DIN EN 12811  
DIN EN 14653

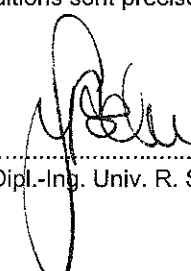
Bemerkungen:  
Remarks:  
Remarques:

Die Prüfeintragungen in der Stellungnahme zur Statischen Berechnung der Schalplatten PERI Fin Ply 21 vom 22.11.2007 des Ing.-Büros Hegger + Partner sind zu beachten.

Das geprüfte Baumuster entspricht der oben angegebenen Prüfgrundlage  
The type tested meets the requirements of the above mentioned test regulation.  
Le type testé est conforme aux prescriptions de la base d'essai citée plus haut.

Diese Bescheinigung, einschließlich der Berechtigung zur Anbringung des ET-Zeichens, wird spätestens ungültig am: **31.12.2012**  
The present Test Certificate, including the right to affix the CE mark, will become invalid on:  
Cette attestation, y compris le droit d'apposer la marque CE, perdra sa validité au plus tard le:  
Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung vom April 2004.  
Further provisions concerning the validity, the extension of the validity and other conditions are laid down in the Rules of Procedure for Testing and Certification of April 2004.  
Plus de détails concernant la validité, la prolongation de la validité et d'autres conditions sont précisés dans le règlement relatif aux procédures d'essai et de certification daté Avril 2004.



  
Prof. Dipl.-Ing. Univ. R. Scholbeck