



**ZERTIFIKAT über die Konformität
der werkseigenen Produktionskontrolle
1661-CPR-0195
Ausgabe 01**

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Construction Products Regulation oder CPR) gilt dieses Zertifikat für folgende

Bauprodukte: **Treppen und
Gründungselemente**
(Bezeichnungen und Eigenschaften siehe Anlagen 1-2)

produziert durch **Villacher Schleuderbetonwerk Habernig GmbH
A-9524 Villach, Industriestraße 4**

im Herstellerwerk **Villacher Schleuderbetonwerk Habernig GmbH
A-9524 Villach, Industriestraße 4**

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Bestimmungen über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Normen

**EN 14843:2007 (Treppen)
EN 14991:2007 (Gründungselemente)**

entsprechend dem System 2+ für die in diesem Zertifikat angeführten Leistungen angewendet werden, und dass die werkseigene Produktionskontrolle alle in den maßgebenden Normen vorgeschriebenen Anforderungen für die angegebenen Leistungen erfüllt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 7.7.2015 ausgestellt und bleibt gültig, solange sich die normativen Anforderungen, die Produkte, die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle nicht ändern, und das Zertifikat von der Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH weder ausgesetzt noch zurückgezogen wird.

Für die Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH:

Leonding, am 7.7.2015




Dipl.-Ing. Erwin Rockenschaub
Leiter der Zertifizierungsstelle

Anlage 1 zum ZERTIFIKAT über die Konformität der WPK 1661-CPR-0195 Ausgabe 01 vom 7.7.2015

Angaben zum Hersteller	
Name und Adresse des Herstellers	Villacher Schleuderbetonwerk Habernig GmbH A-9524 Villach, Industriestraße 4
Bezeichnung und Adresse des Werkes	Villacher Schleuderbetonwerk Habernig GmbH A-9524 Villach, Industriestraße 4
Angaben zum Produkt	
Maßgebende Produktnormen	EN 14843:2007
Vorgesehener Verwendungszweck	Innen- / Außentreppenbauteile aus Stahlbeton

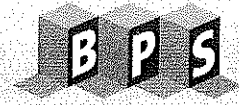
Handelsbezeichnung:	gerade Treppen (gerade, gewandelt, mit und ohne Podest, Keilstufen, Blockstufen)
Verfahren zur CE-Kennzeichnung	Verfahren 3
Hauptmaße: (in m) Länge Breite Höhe	Treppen gerade: max. 4,5 m max. 3,0 m max. 3,0 m
Druckfestigkeit (des Betons)	mind. C30/37, max. C40/50
Zugfestigkeit und Streckgrenze (des Betonstahls)	B 550 nach ÖN B 4707
Mechanische Festigkeit	Ist der entsprechenden Technischen Dokumentation zu entnehmen.
Bauliche Durchbildung	Ist der entsprechenden Technischen Dokumentation zu entnehmen.
Dauerhaftigkeit	Expositionsklasse nach Einstufung der Umweltbedingungen mit Mindestbetondeckung nach EN 13369, Anhang A, Betondeckung der Bewehrung: $\geq 2,0$ cm
Feuerwiderstand	NPD; oder nach Angabe des Auftraggebers

Für die Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH:

Leonding, am 7.7.2015



Dipl.-Ing. Erwin Rockenschaub
 Leiter der Zertifizierungsstelle



Anlage 2 zum ZERTIFIKAT über die Konformität der WPK 1661-CPR-0195 Ausgabe 01 vom 7.7.2015

Angaben zum Hersteller	
Name und Adresse des Herstellers	Villacher Schleuderbetonwerk Habernig GmbH A-9524 Villach, Industriestraße 4
Bezeichnung und Adresse des Werkes	Villacher Schleuderbetonwerk Habernig GmbH A-9524 Villach, Industriestraße 4
Angaben zum Produkt	
Maßgebende Produktnormen	EN 14991:2007
Vorgesehener Verwendungszweck	Gründungselemente nach EN 14991

Handelsbezeichnung:	Köcher, Köcher ohne Fundamentplatte, Köcher mit Fundamentplatte
Verfahren zur CE-Kennzeichnung	Verfahren 3
Hauptmaße: (in m) Länge Breite Höhe	max. 8,0 m max. 3,0 m max. 2,0 m
Druckfestigkeit (des Betons)	mind. C25/30, max. C45/55
Zugfestigkeit und Streckgrenze (des Betonstahls)	B 550 nach ÖN B 4707
Mechanische Festigkeit	Ist der entsprechenden Technischen Dokumentation zu entnehmen.
Bauliche Durchbildung	Ist der entsprechenden Technischen Dokumentation zu entnehmen.
Dauerhaftigkeit	Betondeckung der Bewehrung: $\geq 2,5$ cm Expositionsklasse nach Einstufung der Umweltbedingungen mit Mindestbetondeckung nach EN 13369, Anhang A, höhere Betondeckungen je nach Anforderung an die Dauerhaftigkeit entsprechend der vorgesehenen Verwendung.

Für die Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH:

Leonding, am 7.7.2015



Dipl.-Ing. Erwin Rockenschaub
Leiter der Zertifizierungsstelle