



**Leistungserklärung**  
**Nr. 0840-CPR-1620-036000-14**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **HRB E4**
2. Verwendungszweck(e): **Behandlung von Materialien für Tragschichten, untere Tragschichten, Deckschichten und Erdbauarbeiten im Straßen- Eisenbahn- und Flughafenbau sowie für andere Arten von Infrastruktur.**
3. Hersteller: **Heidelberg Materials AG, Zementwerk 1/1, D-89601 Schelklingen**
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **2+**
5. Harmonisierte Norm: **EN 13282-1:2012**
6. Notifizierte Stelle(n): **VDZ Service GmbH, NB 0840**
7. Erklärte Leistungen:

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>
Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	HRB
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	E4
Erstarrungsbeginn	bestanden
Mahlfeinheit	bestanden
Raumbeständigkeit - max. Dehnungsmaß	bestanden
Sulfatgehalt	bestanden

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Schelklingen, den 31.05.2023

  
(S. Knaden, Leiter Qualität Werke Schelklingen und Leimen)



Annex: CE – Kennzeichnung von Zement gemäß der BauPVO

<p><b>CE</b></p> <p>0840</p>
<p>Heidelberg Materials AG Berliner Straße 6 69120 Heidelberg Werk Schelklingen</p> <p>14</p> <p>0840-CPR-1620-036000-14</p>
<p>EN 13282-1</p> <p>Hydraulischer Tragschichtbinder HRB E4</p> <p>Behandlung von Materialien für Tragschichten, untere Tragschichten, Deckschichten und Erdbauarbeiten im Straßen-, Eisenbahn- und Flughafenbau sowie für andere Arten von Infrastruktur.</p> <p>Die erklärte Leistung nach Stufen oder Klassen ist durch die Normbezeichnung des Bindemittels festgelegt.</p>