

**LEISTUNGSERKLÄRUNG  
DECLARATION OF PERFORMANCE  
Nr./No. 100012**

Eindeutiger Kenncode des Produktes:

**Kalksandstein für Dünnbettmörtel der Kategorie I  
(allenfalls mit weiteren Angaben)**

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Kalksandstein für geschütztes Mauerwerk, Stützen und Trennwände**

Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:

**HKS Hunziker Kalksandstein AG, CH 5200 Brugg, Aarauer Str.75**

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

**System 2+**

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**EN 771-2:2011**

**NB 2116: S-Cert AG**

**Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale		Leistung
Masse		siehe Dokument "Sortiment KS Dünnbettmörtel"
Grenzabmasse		T3
Form und Ausbildung	Gruppe nach Eurocode 6	2
Druckfestigkeit	Kategorie	1
	mittlere Druckfestigkeit	NPD
	Art dese Probkörpers	NPD
	mittlere normierte Druckfestigkeit	22 N/mm2
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfläche
Verbundfestigkeit		0.3 N/mm2 (Tabellenwert aus EN 998-2)
Brandverhalten (Euroklasse)		A1
Wasseraufnahme		8-12%
Wasserdampfdurchlässigkeit		NPD
Brutto-Trockenrohdichte	min	1410 kg/m3
	max	2000 kg/m3
Wärmeschutztechnische Eigenschaften		NPD
Frostwiderstand		NPD
Gefährliche Stoffe		NPD

Die Leistung des Produkts entspricht dem Satz der erklärten Leistung(en). Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung, in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, ist allein oben angegebene der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ort, Datum der Ausstellung, Name, Funktion

**Brugg, 20.12.2014**

**Thomas Schmidt (GL Mitglied)**

Sortiment Kalksandstein-Mauerwerk

## Dünnbettmörtel

---

<b>Wanddicke</b> mm	<b>Steinsorte Bezeichnung</b>	<b>Format L / B / H</b> mm
Lagerfugen 2mm, Stossfuge Knirsch (Nut und Kamm)		
70	KSP 70 / 248	498 / 70 / 248
100	KSPE 100 / 248	373 / 100 / 248
115	KSPE 115 / 248	248 / 115 / 248
150	KSPE 150 / 248	248 / 150 / 248
175	KSPE 175 / 248	248 / 175 / 248
200	KSPE 200 / 248	248 / 200 / 248
240	KSPE 240 / 248	248 / 240 / 248

---