

## Déclaration des performances (DdP)

Nr./No. 100002

Code d'identification unique du produit type

**Maçonnerie silico-calcaire standard avec mortier normal catégorie 1**

Usage(s) prévu(s)

**Murs, poteaux ou cloisons en maçonnerie non protégée**

Fabricant :

**HKS Hunziker Kalksandstein AG, CH 5200 Brugg, Aarauerstrasse 75**

Système(s) d'EVCP

**System 2+**

Norme harmonisée :

**EN 771-2:2011**

**NB 2116: S-Cert AG**

Performance(s) déclarée(s)

Caractéristiques essentielles		Performances
Dimensions		Voir la liste "Sortiment mortier normal"
Tolérances dimensionnelles		T1
Configuration	groupe selon Eurocode 6	2
Résistance à la compression	catégorie de l'élément	1
	résistance moyenne à la compression	PND
	type d'éprouvette	PND
	résistance à la compression normalisée	22 N/mm <sup>2</sup>
	direction de la charge	perpendiculaire aux lits de pose
Adhérence		0.15 N/mm <sup>2</sup> (voir valeurs de la EN 998-2) ou PND
Réaction au feu		A1
Absorption d'eau		8-12%
Perméabilité à la vapeur d'eau		PND
Masse volumique	min	1410 kg/m <sup>3</sup>
apparente sèche	max	2000 kg/m <sup>3</sup>
Propriétés thermiques		PND
Durabilité vis-à-vis de la résistance au gel-dégel		F2
Substances dangereuses		PND

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

date et lieu de délivrance

**Brugg, 20.12.2014**

nom, fonction

**Thomas Schmidt (Directeur)**

Sortiments briques silico-calcaires  
**mortier normal**

Épaisseur de paroi mm	Désignation du type de pierre	Format L / L / H mm
joints d'assise 10 mm, joints d'about 10 mm		
100	K 10 / 6,5	250 / 140 / 65
	K 10 / 14	250 / 100 / 140
	K 10 / 19	250 / 100 / 190
120	K 12 / 6,5	250 / 120 / 65
	K 12 / 9	250 / 120 / 90
	K 12 / 14	250 / 120 / 140
	K 12 / 19	250 / 120 / 190
150	K 15 / 6,5	250 / 145 / 65
	K 15 / 9	250 / 145 / 90
	K 15 / 14	250 / 145 / 140
	K 15 / 19	250 / 145 / 190
180	K 18 / 6,5	250 / 180 / 65
	K 18 / 9	250 / 180 / 90
	K 18 / 14	250 / 180 / 140
	K 18 / 19	250 / 180 / 190
200	K 20 / 6,5	250 / 200 / 65
	K 20 / 9	250 / 200 / 90
	K 20 / 14	250 / 200 / 140
	K 20 / 19	250 / 200 / 190
250	K 12 / 14	250 / 120 / 140
	K 15 / 14	250 / 145 / 140
	K 18 / 14	250 / 180 / 140
	K 20 / 14	250 / 200 / 140