



## LEISTUNGSERKLÄRUNG (Declaration of Performance, DoP)

### R<sup>2</sup>S<sup>2</sup>TUTTO SUPERIOR

(auch in Pack. MINIJOB, unter: R<sup>2</sup>S<sup>2</sup>TUTTO <sup>2</sup>UF ZEMENTB<sup>2</sup>SIS (R<sup>2</sup>S<sup>2</sup>TUTTO B<sup>2</sup>SE CEMENTO)

1. Eindeutiger  
Kenncode des  
Produkts/Typs:

Anmerkung - die „Charge“ wird durch das auf der Verpackung und/oder dem Frachtpapier angegebene Datum gekennzeichnet. Das vorliegende DoP gilt für die Chargen, die ab dem Ausgabedatum dieses DoP bis zur nächsten Ausgabe (auf der Webseite herunterladbar) hergestellt wurden.

2. Vorgesehener  
Gebrauch:

**Vorgemischter Mörtel mit garantierter Leistung, als Putz für Innen- und Außenbereiche (Typ GP) und als Haftmittel/Voranstrich zu verwenden.**

3. Hersteller:

**GR<sup>2</sup>S C<sup>2</sup>LCE srl**

Tel. +39 02 90964141 Fax +39 02 90962801

**Via <sup>2</sup>. Grandi 5 - 20056 Trezzo sull'Adda (MI)**

www.grascalce.it info@grascalce.it

4. Beauftragter:

nicht angewandt (die DoP und die technische Dokumentation werden vom Hersteller aufbewahrt).

5. AVCP-Systeme: (Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit)

**Gebrauch: Putz (Mörtel Typ GP)**

**System 4**

6a. Harmonisierte Normen:

**UNI EN 998-1:2010**

Gemeldete Kontrollstellen:

nicht von der Norm vorgesehen

6b. Europäische Technische Bewertung: nicht anwendbar (für diese Produkte bestehen „harmonisierten technischen Normen“).

7. Erklärte Leistung:

Mörtel Typ GP mit einem Hauptbindemittel, bei dem es sich nicht um Kalziiumsulfat handelt (gemäß Punkt 1 der EN 998-1)

Wesentliche Merkmale		EN 998-1 Putz	Kat.	Leistung	Anmerkungen	
Druckfestigkeit	Lab. EN 1015-11	Tab. 1 und 2, Zeile L2	CS	<b>CS III</b> (von 3,5 bis 7,5 N/mm <sup>2</sup> )		
Haftung	Putz/Träger	Lab. EN 1015-12	Tab. 2, Zeile L3	<b>1.00</b>	N/mm <sup>2</sup>	
	Bruchmodus			<b>FP = B</b>	---	
Brandverhalten		5.2.2	---	<b>EUROKL<sup>2</sup>SSE F</b>	---	
Volumetrische Masse (gehärtet)	Lab. EN 1015-10	Tab. 2, Zeile L1	---	<b>1240 kg/m<sup>3</sup></b>	±10 %	
Für den externen Gebrauch	Dauerhaftigkeit (EN 998-1: Tests nur für OC Mörtel)		5.2.3.1 und Tab.2	---	<b>KLF</b>	---
	Wasseraufnahme kg/(m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> )	Lab. EN 1015-18	Tab. 1 und 2, Zeile L5	W	<b>W2</b>	bzw. ≤ 0,2
	Wasserdampfdurchlässigkeit it (→Masse)	Lab. EN 1015-19	Tab. 2, Zeile L8	---	<b>μ = 12</b>	---
Wärmeleitfähigkeit (→Masse)	Werte aus Tabelle A.12 der EN 1745:2002	Tab. 2, L9 (P=50%)	---	<b>λ<sub>10 dry</sub> (P=50%)=0,37 W/mK</b>	Durchschnittlicher Wert	
Gefährliche Stoffe		ZA.1	---	<b>Siehe Sicherheitsdatenblatt</b>	---	

**KLF = keine Leistung festgelegt (das Merkmal unterliegt keinen Anforderungsvoraussetzungen für die vorgesehene Zweckbestimmung)**

**Nicht sachbezogene Leistungen:** Anteil der Bestandteile (Mörtel mit vorgeschriebener Zusammensetzung gemäß EN 998-2), Wasserdurchlässigkeit und Haftung nach Bewitterungszyklen (OC Mörtel), Wärmeleitfähigkeit mit Labortests (T Mörtel), Eindringen von Wasser aufgrund der Kapillarität (R Mörtel).

8. Angemessene und/oder spezifische technische Dokumentation: die „vereinfachte Verfahren“ (Art. 36, 37 und 38, CPR 3052011) kommen nicht zur Anwendung.

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

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:  
Giuseppe Cereda (gesetzlicher Vertreter)

Ort und Datum der Ausstellung

Trezzo sull'Adda (MI), **01.11.2016**

# CE

**Gras Calce S.r.l. - Via A. Grandi, 5 – 20056 Trezzo s/A (MI)**

**05**

## **EN 998-1:2010**

**Vordosierter Mörtel mit garantierter Leistung, für  
strukturelles Mauerwerk (Typ G), sowohl für Innen- als auch  
für Außenbereiche**

<b>Druckfestigkeit</b>	CSIII
<b>Haftung</b>	1,00
<b>Bruchtyp</b>	B
<b>Brandverhalten</b>	Klasse F
<b>Volumetrische Masse (gehärtet)</b>	1.240 kg/m <sup>3</sup>
<b>Dauerhaftigkeit</b>	KLF
<b>Wasseraufnahme</b>	W2
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	KLF
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>	λ 0,37 Wm/K
<b>Gefährliche Stoffe:</b>	siehe Sicherheitsdatenblatt

Nr Dop 183\_2304-201611