



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (Declaration of Performance, DoP)

<b>GRASSELLO DI CALCE e GRASSELLO DI CALCE EXTRASTAGIONATO</b>																													
1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	Nota - il "lotto" è identificato dalla data riportata sull'IMBALLO e/o DDT. La presente DoP è valida per i lotti realizzati dalla data di emissione di questa DOP fino alla successiva (scaricabili dal sito).																												
2. Usi previsti:	<b>Calce da costruzione</b>																												
3. Fabbricante:	<b>GRAS CALCE S.p.A.</b> Tel +39 02 90964141 Fax +39 02 90962801 <b>Via A. Grandi 5 - 20056 Trezzo sull'Adda (MI)</b> www.grascalce.it info@grascalce.it																												
4. Mandatario:	non applicato (le DoP e la documentazione tecnica sono custodite dal fabbricante).																												
5. Sistemi di V.V.C.P.:	<table border="1"><tr><td><b>Sistema 2+</b></td><td>(Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione)</td></tr></table>	<b>Sistema 2+</b>	(Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione)																										
<b>Sistema 2+</b>	(Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione)																												
6a. Norma Armonizzata :	<table border="1"><tr><td><b>UNI EN 459-1:2010</b></td><td>(Calci da costruzioni)</td></tr></table>	<b>UNI EN 459-1:2010</b>	(Calci da costruzioni)																										
<b>UNI EN 459-1:2010</b>	(Calci da costruzioni)																												
Organismi notificati di controllo:	<table border="1"><tr><td><b>ICMQ (nr. 1305)</b></td></tr></table>	<b>ICMQ (nr. 1305)</b>																											
<b>ICMQ (nr. 1305)</b>																													
6b. Valutaz.Tecnica Europea:	non applicabile (per questi prodotti esistono "norme tecniche armonizzate").																												
7. Prestazioni dichiarate :	<table border="1"><tr><td colspan="4">tipo di calce : <b>Calce calcica sotto forma di grassetto di calce</b> (conforme al punto 4.4 di EN 459-1:2010, designata "<b>EN 459-1 CL 90-S PL</b>" ai sensi del punto 4.4.8 di EN 459-1:2010).</td></tr><tr><th>Caratteristiche essenziali</th><th>Prestazione</th><th>Caratteristiche essenziali</th><th>Prestazione</th></tr><tr><td>CaO + MgO</td><td>≥ 90 %</td><td>Stabilità</td><td>Passa</td></tr><tr><td>MgO</td><td>≤ 5 %</td><td>Durabilità</td><td>Nessuna norma nazionale</td></tr><tr><td>CO<sub>2</sub></td><td>≤ 4 %</td><td>Granulometria</td><td>NPD</td></tr><tr><td>SO<sub>3</sub></td><td>≤ 2 %</td><td>sostanze pericolose</td><td>Vedi scheda sicurezza</td></tr><tr><td>calce libera</td><td>≥ 80 %</td><td></td><td></td></tr></table> <p><b>NPD</b> = nessuna prestazione determinata (la caratteristica non è soggetta a requisiti di prescrizione per la destinazione d'uso prevista) <b>Prestazioni non pertinenti</b> : Granulometria, Penetrazione, Contenuto d'aria, Contenuto d'acqua (non previste per il GRASSELLO dal punto 4.4.4 di EN 459-1:2010)</p>	tipo di calce : <b>Calce calcica sotto forma di grassetto di calce</b> (conforme al punto 4.4 di EN 459-1:2010, designata " <b>EN 459-1 CL 90-S PL</b> " ai sensi del punto 4.4.8 di EN 459-1:2010).				Caratteristiche essenziali	Prestazione	Caratteristiche essenziali	Prestazione	CaO + MgO	≥ 90 %	Stabilità	Passa	MgO	≤ 5 %	Durabilità	Nessuna norma nazionale	CO <sub>2</sub>	≤ 4 %	Granulometria	NPD	SO <sub>3</sub>	≤ 2 %	sostanze pericolose	Vedi scheda sicurezza	calce libera	≥ 80 %		
tipo di calce : <b>Calce calcica sotto forma di grassetto di calce</b> (conforme al punto 4.4 di EN 459-1:2010, designata " <b>EN 459-1 CL 90-S PL</b> " ai sensi del punto 4.4.8 di EN 459-1:2010).																													
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Caratteristiche essenziali	Prestazione																										
CaO + MgO	≥ 90 %	Stabilità	Passa																										
MgO	≤ 5 %	Durabilità	Nessuna norma nazionale																										
CO <sub>2</sub>	≤ 4 %	Granulometria	NPD																										
SO <sub>3</sub>	≤ 2 %	sostanze pericolose	Vedi scheda sicurezza																										
calce libera	≥ 80 %																												
8. Documentazione tecnica appropriata e/o specifica:	non si applicano le "procedure semplificate" (art. 36, 37 e 38, CPR 3052011).																												
La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.																													
Firmato a nome e per conto del fabbricante da: Giuseppe Cereda (legale rappresentante)																													
																													
Luogo e data di emissione:	Trezzo sull'Adda (MI), li <b>01/03/2015</b>																												