



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (Declaration of Performance, DoP)

CALCE IDRATA SUPERVENTILATA																																
1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	(anche in confezione MINIJOB col nome : CALCE IDRATA) 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:	Calce da costruzione (legante per malta da muratura, intonaci interni ed esterni, altri prodotti da costruzione e per applicazioni in ingegneria civile).																															
3. Fabbricante:	GRAS CALCE S.p.A. Tel +39 02 90964141 Fax +39 02 90962801 Via A. Grandi 5 - 20056 Trezzo sull'Adda (MI) 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.:	Sistema 2+ (Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione)																															
6a. Norma Armonizzata :	UNI EN 459-1:2010 (Calci da costruzioni)																															
Organismi notificati di controllo:	ICMQ (nr. 1305)																															
6b. Valutaz.Tecnica Europea:	non applicabile (per questi prodotti esistono "norme tecniche armonizzate").																															
7. Prestazioni dichiarate :	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="4">tipo di calce : Calce calcica sotto forma di calce idrata (conforme al punto 4.4 di EN 459-1:2010, designata "EN 459-1 CL90-S" ai sensi del punto 4.4.8 di EN 459-1:2010).</td> </tr> <tr> <th style="width: 25%;">Caratteristiche essenziali</th> <th style="width: 25%;">Prestazione</th> <th style="width: 25%;">Caratteristiche essenziali</th> <th style="width: 25%;">Prestazione</th> </tr> <tr> <td>CaO + MgO</td> <td style="text-align: center;">≥ 90 %</td> <td>Stabilità</td> <td>≤ 2 mm (metodo di riferimento) ≤ 20 mm (metodo alternativo)</td> </tr> <tr> <td>MgO</td> <td style="text-align: center;">≤ 5 %</td> <td>Penetrazione</td> <td>> 10 mm e < 50 mm</td> </tr> <tr> <td>CO₂</td> <td style="text-align: center;">≤ 4 %</td> <td>Contenuto d'aria</td> <td style="text-align: center;">≤ 12 %</td> </tr> <tr> <td>SO₃</td> <td style="text-align: center;">≤ 2 %</td> <td>Durabilità</td> <td>Nessuna norma naz.</td> </tr> <tr> <td>calce libera</td> <td style="text-align: center;">≥ 80 %</td> <td rowspan="2">Granulometria residua in massa</td> <td>0,2 mm ≤ 2 %</td> </tr> <tr> <td>sostanze pericolose</td> <td style="text-align: center;">Vedi scheda sicurezza</td> <td>0,09 mm ≤ 7 %</td> </tr> </table> <p>NPD = nessuna prestazione determinata (la caratteristica non è soggetta a requisiti di prescrizione per la destinazione d'uso prevista)</p> <p style="text-align: center;">Prestazioni non pertinenti : NESSUNA.</p>	tipo di calce : Calce calcica sotto forma di calce idrata (conforme al punto 4.4 di EN 459-1:2010, designata "EN 459-1 CL90-S" ai sensi del punto 4.4.8 di EN 459-1:2010).				Caratteristiche essenziali	Prestazione	Caratteristiche essenziali	Prestazione	CaO + MgO	≥ 90 %	Stabilità	≤ 2 mm (metodo di riferimento) ≤ 20 mm (metodo alternativo)	MgO	≤ 5 %	Penetrazione	> 10 mm e < 50 mm	CO ₂	≤ 4 %	Contenuto d'aria	≤ 12 %	SO ₃	≤ 2 %	Durabilità	Nessuna norma naz.	calce libera	≥ 80 %	Granulometria residua in massa	0,2 mm ≤ 2 %	sostanze pericolose	Vedi scheda sicurezza	0,09 mm ≤ 7 %
tipo di calce : Calce calcica sotto forma di calce idrata (conforme al punto 4.4 di EN 459-1:2010, designata "EN 459-1 CL90-S" ai sensi del punto 4.4.8 di EN 459-1:2010).																																
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Caratteristiche essenziali	Prestazione																													
CaO + MgO	≥ 90 %	Stabilità	≤ 2 mm (metodo di riferimento) ≤ 20 mm (metodo alternativo)																													
MgO	≤ 5 %	Penetrazione	> 10 mm e < 50 mm																													
CO ₂	≤ 4 %	Contenuto d'aria	≤ 12 %																													
SO ₃	≤ 2 %	Durabilità	Nessuna norma naz.																													
calce libera	≥ 80 %	Granulometria residua in massa	0,2 mm ≤ 2 %																													
sostanze pericolose	Vedi scheda sicurezza		0,09 mm ≤ 7 %																													
8. Documentazione tecnica appropriata e/o specifica:	non si applicano le "procedure semplificate" (art. 36, 37 e 38, CPR 3052011).																															
<p>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.</p> <p style="text-align: right;">Firmato a nome e per conto del fabbricante da: Giuseppe Cereda (legale rappresentante)</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;"> </div>																																
Luogo e data di emissione:	Trezzo sull'Adda (MI), li 01/03/2015																															