

SCHEDA DI PRODOTTO

Tipologia di Prodotto:

Calce Idrata Calcica (Idrossido di Calcio - Ca(OH)₂)

<u>Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:</u>

Calce Idrata Calcia CL 90 S

Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Stato Fisico	Solido in polvere
Colore	Bianco
Odore	Inodore
рН	12,4 (sol satura a 20°C)
Densità relativa	2,24 g/cm ³
T (°C) di decomposizione	riscaldato oltre 580°C, la sostanza si decompone in Ossido e H₂O

Caratteristiche dichiarate:

Composizione chimica	CaO + MgO ≥ 90 % MgO ≤ 5 % CO ₂ ≤ 4 % SiO ₂ ≤ 1 % Al ₂ O ₃ ≤ 1 % Fe ₂ O ₃ ≤ 1 % H ₂ O libera ≤ 1 % Calce libera ≥ 80 %
Residuo al vaglio 0.09 mm	≤ 7 %
Residuo al vaglio 0.2 mm	≤ 2 %

Qualità e assistenza:

Un moderno impianto automatizzato garantisce un'elevata produttività ed un costante controllo su ogni processo di lavorazione. La qualità viene garantita da controlli giornalieri in laboratorio. Personale tecnico qualificato è disponibile a prestare assistenza e a fornire ogni consiglio utile per l'impiego.