Calce Idrata



Calce aerea idrata calcica

CALCE IDRATA è un legante aereo in polvere monocomponente di purezza tecnica.
CALCE IDRATA viene usata per imbiancare, igienizzare, fertilizzare il giardino, rivestire il tronco di alberi da frutto, neutralizzare acque di scarico acide ed in edilizia per intonaci e malte da muratura.

CALCE IDRATA ha le seguenti caratteristiche:

- Stato fisico: solido in polvere
- Colore: biancastro
- Odore: nessuno
- Peso specifico in mucchio: 360-450 Kg/m^3
- Solubilità in acqua: 1,7 g/l (20°C, acqua demineralizzata priva di CO2)
- pH della soluzione satura: 12,5 (25°C, acqua demineralizzata priva di CO2)

- Residuo a secco su setaccio da 0,2 mm: <0,2%
- Residuo a secco su setaccio da 0,09 mm: <1,0%
- Residuo a secco su setaccio da 0,063 mm: <2,0%

- Titolo come $Ca(OH)_2$: >92% (HCl 1N, Indicatore Fenolftaleina, viraggio permanente)

- CO_2 residua ($CaCO_3$ residuo): <2,2%

- MgO totale: <1,2%
- SiO_2 totale: <0,4%
- Al_2O_3:<0,3%
- Fe_2O_3: <0,15%
- SO_3: <0,2%
- Residuo insolubile in HCl: <0,5%
- Umidità: <1,5%

Rapid Mix srl - Via Mattei, 25 – Villanova sull'Arda (PC) Italia – T +39 0523 837431 – info@ineoitalia.it

CALCE IDRATA

AVVERTENZE

- Conservare in luogo asciutto, proteggere dall'umidità.
- Il consumo dipende dal tipo di lavoro che si intende eseguire.
- La massima resistenza alla compressione la si ottiene dopo 28 giorni.
- Per ottenere la giusta consistenza aggiungere tanta acqua quanta risulta strettamente indispensabile.

PULIZIA

Gli attrezzi si puliscono con acqua.

CONFEZIONI

CALCE IDRATA è disponibile in sacchetti da kg 2,5 in scatole da 10 kg.

MAGAZZINAGGIO

Conservare nelle confezioni originali in ambiente asciutto e riparato. Periodo di conservazione 12 mesi.

NORME DA OSSERVARE DURANTE LA PREPARAZIONE E LA POSA DEL PRODOTTO

CALCE IDRATA a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione. Utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e l'utilizzo.

Rapid Mix srl - Via Mattei, 25 – Villanova sull'Arda (PC) Italia – T +39 0523 837431 – info@ineoitalia.it