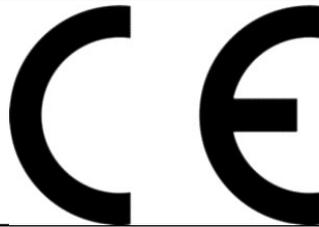


CASTIGLIA INERTI srl

Sede produttiva: CASTIGLIA INERTI SRL - VIA MACERI, 2 - SAN LAZZARO DI SAVENA (BO)

Rif. DoP 002

Novembre 2024



SABBIA 0/4
UNI EN 13139:2003
SISTEMA 2+
Aggregati per malta
APAVE ITALIA CPM SRL

| <i>Caratteristiche essenziali</i> | <i>Norma</i> | <i>Prestazione</i> | |
|---|--------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| Dimensione delle particelle | UNI EN 933-1 | d/D | 0/4 |
| Forma dell'aggregato grosso | | | |
| Indice di appiattimento | UNI EN 933-3 | FI | NR |
| Indice di forma | UNI EN 933-4 | SI | NR |
| Massa volumica delle particelle | UNI EN 1097-6 | Mg/m ³ | 2,6 |
| Purezza | | | |
| Contenuto massimo dei fini | UNI EN 933-1 | UF | Categoria 3 |
| Equivalente in sabbia | UNI EN 933-8 | SE | SE ₈₀ |
| Valore di blu di metilene | UNI EN 933-9 | MB | MB _{0,4} |
| Assorbimento di acqua | UNI EN 1097-6 | % WA | 3% |
| Composizione/contenuto | | | |
| Solfati idrosolubili | | % SS | NR |
| Solfato solubile in acido | | AS | AS _{0,2} |
| Zolfo totale | | % S | <0.02 |
| Cloruri | UNI EN 1744-1 | % Cl | NR |
| Particelle leggere e frustoli vegetali | | % M _{LPC} | 0 |
| Componenti che alterano la presa e l'indurimento delle miscele legate con leganti idraulici | | Valore soglia | assenti |
| Carbonati | GU 121/92 | % CaCO ₃ | 31 |
| Reattività alcali/silice | UNI EN 8520-22 UNI EN 11504 | BM | 0,1 |
| Sostanze pericolose | | | |
| Rilascio di metalli pesanti | | | |
| Rilascio di altre sostanze pericolose | All. 3 DM 5/2/98 | | Conforme All. 3 D.M. 5/2/1998 |
| Stabilità di volume | UNI EN 1744-1 | %V | NR |
| Resistenza al gelo/disgelo | UNI EN 1367-1 | SB | NR |

NR: Non richiesto

Firmato a nome e per conto del fabbricante dal Legale Rappresentante

CASTIGLIA INERTI SRL
Via Maceri, 2
40029 San Lazzaro di Savena (BO)
C.F.P. 02060071208

San Lazzaro di Savena, 04/11/2024