

SCHEDA TECNICA

GEA COLOR CE

Lastre in fibrocemento "Rinforzate" Colorate nell'impasto

- A) Azienda Produttrice: **FIBROTUBI s.r.l.**
Via Provinciale Sud n. 5
42011 BAGNOLO IN PIANO RE
- B) Denominazioni commerciale materiale: **Lastre ondulate "GEACOLOR"**
Colorate nell'impasto
con rinforzi in polipropilene (PLP)
(Nuova Tecnologia senza amianto)
- C) Descrizione del materiale: **lastre composte da:**
- 1 - Natura dei componenti: **cemento**
fibre organiche (cellulosa)
inerti vari (caolini - microsilice)
fibre di armatura
ossido di ferro sintetico
- 1.1- Rinforzi **reggette in PLP**
- 2 - Natura degli eventuali additivi ignifughi **Nessuno**
- 3 - Sistema di applicazione degli ignifughi **Nessuno**
- 4 - Formato: **Larghezza variabile da 1 m sino a 1,2 m**
Lunghezza variabile da 1,2 m sino a 3,5 m
spessore 6,5 mm.
- 5 - Peso: **14 kg/mq(spessore mm 6,5) peso medio con tolleranza**
Profilo 109,7(110) e Profilo 101 (Sottocoppo)
- 6 - Densità: **1.494 g/cm³**
- 7 - Lavorazione **Impasto e miscelazione con acqua e**
successiva completa essiccazione
- D) Assemblaggio dei diversi componenti **Impasto e miscelazione**
- E) Classe secondo EN 494 **C1X-NT(assenza di amianto)**
- F) Reazione al fuoco **A2**
- G) Conduttività Termica **$\lambda = 0,54\text{W/mK}$**
- H) Resistenza all'Urto : **Conforme EN 15057**