

## SCHEMA TECNICA



### Lastre in fibrocemento "Rinforzate"

- A) Azienda Produttrice: **FIBROTUBI s.r.l.**  
**Via Provinciale Sud n. 5**  
**42011 BAGNOLO IN PIANO RE**
- B) Denominazioni commerciale materiale: **Lastre ondulate Rinforzate "GEA"**  
**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**  
**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: **13 kg/mq (spessore mm 6,5)**  
**Profilo 110 , Profilo 105,4 e Profilo 101(Sottocoppo)**
- 6 - Densità: **1.494 g/cm<sup>3</sup>**
- 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 -s1-d0**
- G) Conduttività Termica  **$\lambda = 0,54\text{W/mK}$**
- H) Resistenza all'Urto : **Conforme EN 15057**