

SCHEMA TECNICA



Lastre in fibrocemento "Rinforzate"

- | | |
|--|--|
| A) <u>Azienda Produttrice:</u> | FIBROTUBI s.r.l.
Via Provinciale Sud n. 5
42011 BAGNOLO IN PIANO RE |
| B) <u>Denominazioni commerciale materiale:</u> | Lastre ondulate Rinforzate "GEA"
con rinforzi in polipropilene (PLP)
<u>(Nuova Tecnologia senza amianto)</u> |
| C) <u>Descrizione del materiale:</u> | 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/cm³ |
| 7 - Lavorazione | Impasto e miscelazione con acqua e
successiva completa essiccazione |
| D) <u>Assemblaggio dei diversi componenti</u> | Impasto e miscelazione |
| E) <u>Classe secondo EN 494</u> | C1X-NT(assenza di amianto) |
| F) <u>Reazione al fuoco</u> | A2 |
| G) <u>Conduttività Termica</u> | $\lambda = 0,54W/mK$ |
| H) <u>Resistenza all'Urto</u> | Conforme EN 15057 |