

CertiMaC
soc. cons. a r.l.
Via Granarolo, 62
48018 Faenza RA
Italia
tel +39 0546 670363
fax +39 0546 670399
www.certimac.it
info@certimac.it

R.I.RA,
partita iva e
codice fiscale
02200460398
R.E.A.RA
180280
capitale sociale
€ 60.000
interamente versato

Sperimentazione eseguita

P.I. Germano Pederzoli



P.I. Federica Farina



Redatto

Dott. Marco Marsigli



Approvato

Ing. Martino Labanti



RAPPORTO DI PROVA

010112 - R - 1504

ALLEGATO ALL'ATTESTATO DI CONFORMITÀ 058/09

| | |
|----------------------------|---|
| LUOGO E DATA DI EMISSIONE: | Faenza, 23/04/2009 |
| COMMITTENTE: | F.B.M. – Fornaci Briziarelli Marsciano S.p.A. |
| STABILIMENTO: | Località Fornaci 06055 Marsciano (PG) |
| TIPO DI PRODOTTO: | Coppo Piccolo |
| NORMATIVA APPLICATA: | UNI EN 1304, UNI EN 1024, UNI EN 538, UNI EN 539-1, UNI EN 539-2 |
| VALORI NOMINALI: | |
| LUNGHEZZA | 450 mm |
| FRECCIA | 0.0 mm |
| SISTEMI DI ANCORAGGIO | No |
| DATA CAMPIONAMENTO: | 10/12/2008 |
| DATA ESECUZIONE PROVE: | Marzo-Aprile 2009 |
| PROVE ESEGUITE PRESSO: | CertiMaC, Faenza |

Certimac
soc. cons. a r.l.
Via Granarolo, 62
48018 Faenza RA
Italia
tel +39 0546 670363
fax +39 0546 670399
www.certimac.it
info@certimac.it

R.I.RA,
partita iva e
codice fiscale
02200460398
R.E.A.RA
180280
capitale sociale
€ 60.000
interamente versato

Sperimentazione eseguita

P.I. Germano Pederzoli



P.I. Federica Farina



Redatto

Dott. Marco Marsigli



Approvato

Ing. Martino Labanti



| Prova | N. provini | Risultati | Limiti di accettazione |
|--|------------|---|--|
| Aspetto N. provini non conformi | 100 | 0 | ≤ 5 |
| Carico di rottura alla flessione Carico di rottura minimo Carico di rottura medio Carico di rottura massimo Deviazione standard | 10 | 3.58 kN 4.01 kN 4.86 kN 0.37 kN | $F \geq 1.00$ kN |
| Impermeabilità all'acqua Impermeabilità massima Impermeabilità media Categoria di impermeabilità | 10 | 0.06 cm ³ cm ⁻² gg ⁻¹ 0.05 cm ³ cm ⁻² gg ⁻¹ 1 | <u>Categoria 1</u> $IF \leq 0.60$ cm ³ cm ⁻² gg ⁻¹ $\bar{IF} \leq 0.50$ cm ³ cm ⁻² gg ⁻¹ <u>Categoria 2</u> $IF \leq 0.90$ cm ³ cm ⁻² gg ⁻¹ $\bar{IF} \leq 0.80$ cm ³ cm ⁻² gg ⁻¹ |
| Resistenza al gelo, metodo C Prova d'aspetto Perdita di peso massima | 10 | conforme 0.0 % | conforme/non conforme $\Delta M \leq 1.0$ % |
| Dimensioni individuali: Lunghezza Tolleranza media Tolleranza minima Tolleranza massima | 10 | 0.3 % 0.0 % 0.7 % | $L_t \leq \pm 2.0$ % |
| Rettilineità Rettilineità media Rettilineità minima Rettilineità massima | 10 | 0.7 % 0.6 % 0.9 % | $\bar{R}_L \leq 1.5$ % |
| Uniformità del profilo trasversale Differenza massima parte stretta Differenza massima parte larga | 10 | 1.7 mm 2.0 mm | $\Delta E_1 \leq 15.0$ mm $\Delta E_2 \leq 15.0$ mm |