

COLMO FINALE

CARATTERISTICHE TECNICHE			
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	5,86 kN 6,53 kN 7,06 kN 0,42 kN	$F \geq 1,20 \text{ kN}$
Impermeabilità all'acqua Impermeabilità massima Impermeabilità media Categoria di impermeabilità	10	0,03 cm ³ cm ⁻² gg ⁻¹ 0,02 cm ³ cm ⁻² gg ⁻¹ 1	Categoria 1 $IF \leq 0,60 \text{ cm}^3 \text{ cm}^{-2} \text{ gg}^{-1}$ $IF \leq 0,50 \text{ cm}^3 \text{ cm}^{-2} \text{ gg}^{-1}$ Categoria 2 $IF \leq 0,90 \text{ cm}^3 \text{ cm}^{-2} \text{ gg}^{-1}$ $IF \leq 0,80 \text{ cm}^3 \text{ cm}^{-2} \text{ gg}^{-1}$
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 % 0,2 % 0,6 %	$LT \leq \pm 2,0 \%$
Dimensioni individuali: Larghezza Tolleranza media Tolleranza minima Tolleranza massima	10	-0,4 % -0,1 % -0,8 %	$IT \leq \pm 2,0 \%$
Rettilinearità Rettilinearità media Rettilinearità minima Rettilinearità massima	10	0,5 % 0,2 % 0,8 %	$RL \leq 1,5 \%$
Planarità Planarità media Planarità minima Planarità massima	10	0,5 % 0,3 % 0,9 %	$Cp \leq 1,5\%$

Normativa applicata: UNI EN 1304, UNI EN 1024, UNI EN 538, UNI EN 539-1, UNI EN 539-2