



PVC-INJ - Injection pipe

DESCRIZIONE - DESCRIPTION

Tubo valvolato in PVC diametro 40-48 mm (1-1/2 "), con valvole a manchette adatto per iniezioni ripetute, chimiche o cementizie.

PVC injection pipe, diameter 40-48 mm (1-1/2 "), with manchette valves, suitable for repetitive cement based or chemical injections.

Caratteristiche geometriche e fisiche Geometrical and physical characteristics	u.m. unit	valore value	Metodo di prova Test method
Diametro esterno External diameter	mm	48 ± 0,3	-
Diametro interno Internal diameter	mm	40 ± 0,2	-
materiale material	-	PVC	-
Densità Density	g/cm ³	1,5 ± 0,05	ISO 1183
Infiammabilità Inflammability	-	V 0	UL 94
Durezza Hardness	Shore D	>80	ISO 868
Caratteristiche meccaniche Mechanical characteristics	u.m. unit	valore value	Metodo di prova Test method
Modulo di elasticità a trazione Elastic modulus	MPa	~ 3000	ISO 527
Resistenza a trazione Tensile strength	MPa	>45	ISO 527
Deformazione a rottura Elongation at break	%	>100	ISO 527
Pressione di scoppio Burst pressure	Bar	> 60	Internal test