



N.1036/001

## SCHEDA TECNICA E SICUREZZA

### Caratteristiche del materiale costituente il prodotto

Con la presente si dichiara che i tubi **PVC SERIE FOGNATURA "IDROSEWER"**

sono prodotti in stabilimenti

che lavorano in regime di Qualità, secondo le norme

UNI EN ISO 9001: 2015 SQP

In conformità alla Norma UNI-EN 1401-1 con certificazione

*Bureau Veritas nr. 1036/001*

<b>MATERIALE PVC – U</b>	<b>Massa volumica <math>\leq 1,53 \text{ Kg/dm}^3</math></b>
<b>RESISTENZA A TRAZIONE</b>	ISO 527 velocità 5 mm/min
<b>CARICO UNITARIO A SNERVAMENTO</b>	> 48 Mpa
<b>ALLUNGAMENTO A SNERVAMENTO</b>	> 2%
<b>MODULO DI ELASTICITA'</b>	3.000 Mpa
<b>COEFF.DIL.TERM.LINEARE</b>	6/8 (-5)°C
<b>RESISTENZA ELETTR.SUPERF.</b>	10 E (12)
<b>CONDUTTIVITA' TERMICA</b>	0,13 W/m °K
<b>REAZIONE AL FUOCO</b>	Autoestinguenza Classe B 1 DIN 4102 Classe I DM 26.06.84
<b>DECOMPOSIZIONE</b>	Non decompone alle normali condizioni di stoccaggio esterno
<b>TOSSICITA'</b>	Non tossico
<b>RESISTENZA U.V.A.</b>	Buona
<b>RESISTENZA CHIMICA</b>	Buona per acidi e basi fino a 60° Buona per funghi e muffe Per altri prod. Vedere N.ISO 7473
<b>MARCATURA</b>	IDROSEWER UNI EN 1401-1 DN.500 SN2 –U- SDR51 PVC-U
<b>DIAM. ESTERNO</b>	500 mm
<b>SPESSORE PARETE</b>	Emin 9,8 mm - Emax 11,0 mm
<b>LUNGHEZZE TUBO</b>	6,00 ml
<b>RIGIDITA' ANULARE</b>	2 kN/m <sup>2</sup>
<b>CONTENUTO PVC</b>	$\geq 75 \%$