

Wymagania normatywne

	Rura MULTIBETON: parametry techniczne	Niemieckie wymagania normatywne DIN
Grubość ścianki	2,20 mm	2,00 mm
Próba zmęczeniowa na ciśnienie wewnętrzne, 95oC +2,50 N/m2	ponad 1000 h	1000 h
Odształcenia przy próbie termicznej	0,20 %	2,00 %
Współczynnik topliwości	przy 235°C -1,00	przy 235°C: 0,9 - 1,3
próba udarowa przy -15°C i 15J	bez złamań	10 % przy 0°C
stabilność kształtu przy +150°C	zachowana	norma nie precyzuje
ciśnienie rozrywające przy 20°C	84 bary	norma nie precyzuje
ciśnienie rozrywające przy 90°C	42 bary	norma nie precyzuje
test na awaryjność	ponad 1000 h	norma nie precyzuje
kontrola rur	każdy zwój/maszyna	codziennie / maszyna
kontrola współczynnika topliwości	1 x tydzień, + każdorazowo przy rozpoczęciu produkcji, + przy zmianie partii granulatu	1 x przy rozruchu produkcji
stosowanie granulatu z odzysku starych rur	nie, tylko nowy granulak	norma nie precyzuje
oznakowanie każdej rury	numer maszyny, rok, miesiąc, dzień godzina, minuta, oznaczenie: - metr bieżący, - materiał, - kontrola TUV	norma nie precyzuje
testy na śrubunek i zgrzewanie	tak	norma nie precyzuje