

OCHRONA PRZED KOROZJĄ ZEWNETRZNEJ POWIERZCHNI RUR



Systemy ochrony zewnętrznych powierzchni rur.

Warunki eksploatacji zewnętrznej powierzchni rur.	Nr	System							Przewidywany okres trwałości w latach, co najmniej
		Powłoka gruntowa.*				Warstwy wykończeniowe.		Całkowita grubość systemów	
		CNK	Ilość warstw	Całkowita grubość, w μm	Zużycie netto na 1 m^2 pokrycia w gramach	Nazwa farby	Ilość warstw		
Warunki Atmosferyczne U1,UHL1,HL1 (wg GOST 15150-69)	1.	ZFES nr 2	2	80	460	ALUMOTAN	1-2	150	10
	2.	ZINOL	2	80	520	ALPOL	2	150	
	3.	ZINOTAN	2	80	390	ALUMOTAN	1-2	150	
	4.	ZINEP	2	80	400	ALUMOTAN	1-2	150	
Gleba.	1.	ZINOTAN	3	100-140	590	Powłoki izolacyjne włączając bitumiczne, polietylenowe, poliwinylowe, taśmy z polichlorku winylu lepkie, emalio-etylenowe powłoki. termoizolacyjne powłoki piano-poliuretanowe.			5-10 zależnie od typu gleby.
	2.	ZINEP	2-3		600				
	3.	ZFES nr 2	3-4		690				
	4.	ZINOL	3-4		780				

* Stosowanie CNK jako niezależnych powłok jest możliwe w przypadku, gdy nie ma szczególnych wymagań kolorystycznych w zakresie estetycznych właściwości pokrycia. Całkowita grubość pokrycia nie może być mniejsza niż 120 μm , ale nie większa niż 250 μm .