

ČESKOSLOVENSKÁ NORMA

MDT 669.5-14

Květen 1992

ČSN 42 3562



SLITINA ZINKU NA ODLITKY 42 3562
ZnAlCu3

Zinc alloy for castings ZnAlCu3

Alliage de zinc moulé ZnAlCu3

Zink-Gusslegierung ZnAlCu3

Chemické složení (rozbor housek)	%	Přísadové prvky	Al	Cu	Mg
			3,50 až 4,30	2,50 až 3,20	0,03 až 0,06
		Doprovodné prvky max.	Pb + Cd	Sn	Fe
			0,009	0,001	0,075
Třída odpadu		421			
Výrobek		housky			
Technické dodací předpisy		ČSN 42 1383			
Číselné označení materiálu		42 3562			
Použití		slitina na odlitky			
Výrobek		odlitky lité do pískových forem			
Číselné označení materiálu		42 3562.00			
Stav		tepelně nezpracovaný			
Mez kluzu $R_{p0,2}$	MPa	inf. 170 až 200			
Nejnižší pevnost v tahu R_m	MPa	215			
Tažnost A_5	%	inf. 0,5 až 2			
Nejnižší tvrdost podle Brinella	HB	90			

Federální úřad pro normalizaci a měření

28002

-- Vynechaný text --