

## SLITINY HLINÍKU

### OPRAVY A ÚDRŽBA

---

#### OK AlMn1

Covered electrode suitable for welding of Mn-alloyed aluminium and aluminium alloys containing up to 3 % Mg, e.g. EN AW-3103, 3207, 3003, 5005.

### Specifikace

---

Klasifikace EN ISO 18273 :  
AlMn1

Typ legování Aluminium alloy AlMn1

Typ obalu Chloride and Fluoride Salt

Svaovací proud DC+

#### Chemické složení svarového kovu

**Si Mn Al Fe**

Typického chemické složení svarového kovu v %

0.1 1.3 98.1 0.3

#### Údaje ukládání

**Výkon odtavení při  
90 % max. hodnoty  
proudu**

	<b>Prmr</b>	<b>A</b>	<b>Ú? innost (%)</b>	<b>V</b>	<b>as dohoení /elektroda</b>	<b>Po?et elektrod /svarový kov</b>
0.51 kg/h ( 1.1 lbs/h )	2.4 x 350.0 mm ( 3/32 x 13.8 in. )	50- 90 A	41 %	25 V	24 sec	294
1.74 kg/h ( 3.8 lbs/h )	3.2 x 350.0 mm	70- 120	89 %	21 V	23 sec	88

( 1/8 x A  
13.8 in.  
)