

## MŰSZAKI ADATLAP

---

<b>ANYAG MEGNEVEZÉSE:</b>	M 9097 (252102011 )																														
<b>TÍPUS:</b>	Aranymetál hatású máz																														
<b>KÉMIAI ÖSSZETÉTEL [%]</b>	<table><tr><td>K<sub>2</sub>O:</td><td>0,8</td></tr><tr><td>Na<sub>2</sub>O:</td><td>1,23</td></tr><tr><td>CaO:</td><td>1,8</td></tr><tr><td>MgO:</td><td></td></tr><tr><td>MnO:</td><td>6,9</td></tr><tr><td>PbO:</td><td>39,4</td></tr><tr><td>Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>:</td><td>5,6</td></tr><tr><td>B<sub>2</sub>O<sub>3</sub>:</td><td>0,9</td></tr><tr><td>Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>:</td><td>0,65</td></tr><tr><td>SiO<sub>2</sub>:</td><td>37,63</td></tr><tr><td>TiO<sub>2</sub>:</td><td>0,7</td></tr><tr><td>NiO:</td><td>1,26</td></tr><tr><td>CuO:</td><td>1,43</td></tr><tr><td>P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>:</td><td>1,3</td></tr><tr><td>MoO<sub>3</sub>:</td><td>0,4</td></tr></table>	K <sub>2</sub> O:	0,8	Na <sub>2</sub> O:	1,23	CaO:	1,8	MgO:		MnO:	6,9	PbO:	39,4	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :	5,6	B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :	0,9	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :	0,65	SiO <sub>2</sub> :	37,63	TiO <sub>2</sub> :	0,7	NiO:	1,26	CuO:	1,43	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :	1,3	MoO <sub>3</sub> :	0,4
K <sub>2</sub> O:	0,8																														
Na <sub>2</sub> O:	1,23																														
CaO:	1,8																														
MgO:																															
MnO:	6,9																														
PbO:	39,4																														
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :	5,6																														
B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :	0,9																														
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :	0,65																														
SiO <sub>2</sub> :	37,63																														
TiO <sub>2</sub> :	0,7																														
NiO:	1,26																														
CuO:	1,43																														
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :	1,3																														
MoO <sub>3</sub> :	0,4																														
<b>FIZIKAI TULAJDONSÁGOK:</b>	Hőtágulási együttható köbös (20-400 °C) [ $\times 10^{-7}/^{\circ}\text{C}$ ]: 64,2																														
<b>EGYÉB:</b>	Égetési tartomány [ $^{\circ}\text{C}$ ]: 1000 - 1040																														
<b>MEGJEGYZÉS</b>																															
<b>GYÁRTÓ</b>	Mondré und Manz GmbH																														