



**VUK objekt s. r. o.**  
Vyžlovská 2242/34, Praha 10

*Korespondenční adresa:*  
**VUK objekt s. r. o.**  
Zahradní ulice 173/2  
326 00 Plzeň

## MATERIÁLOVÝ LIST.

### **SCH - 142 K**

<b>SCH – 142 K</b>	
<b>ŠAMOTOVÝ KYSELINOVZDORNÝ MATERIÁL</b>	
<b>Vlastnost</b>	
<b>Obsah Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (max. %)</b>	<b>1,8</b>
<b>SiO<sub>2</sub> (min. %)</b>	<b>70</b>
<b>ZrO<sub>2</sub> (%)</b>	
<b>Zdánlivá pórovitost (max. %)</b>	<b>16</b>
<b>Objemová hmotnost ( min. kg/m<sup>3</sup>)</b>	<b>2050</b>
<b>Pevnost v tlaku ( min.MPa)</b>	<b>45</b>
<b>Kyselinovzdornost ( min.% )</b>	<b>99</b>
<b>Rozměrová tolerance (%)</b>	<b>± 2</b>