

## PAPIER 1600

<b>Papier 1600</b>	<b>1600 papier</b>
<b>Typické chemické zloženie (hm. vlákna %)</b>	
Al <sub>2</sub> O	>90.0
SiO <sub>2</sub>	<8.0
Stopové prvky	<2.0
<b>Fyzikálne vlastnosti</b>	
Farba	Biela
Objemová hmotnosť (kg/m <sup>3</sup> )	140 - 200
Klasifikačná teplota (°C)*	1600
Strata žiháním (hm.%)	<7.0
<b>Tepelná vodivosť (W/mK)</b>	
<b>Stredná teplota</b>	
600°C	0.16
800°C	0.20
1000°C	0.24
<b>Permanentný lineárne zmrštenia (%) 24 hod. Pôsobenie</b>	
1600°C	<4.0

\* Klasifikačná teplota neslúži ako definície prevádzkového limitu týchto výrobkov, najmä, ak je faktorom dlhodobá fyzikálna alebo rozmerová stabilita. Pre určité aplikácie môže byť teplotný limit výrobkov podstatne obmedzený. Kde to bolo možné sú údaje o fyzikálnych vlastnostiach merané podľa EN 1094-1.

<b>ŠTANDARDNÉ VEĽKOSTI</b>			
Hrúbka (mm)	Papier 1600	Dĺžka rolky (m)	
Šírka rolky (mm)		500	1000
1	x	10	10
2	x	10	10
3	x	10	10

Iné hrúbky a rozmery sú dostupné po dohode s výrobcom a podliehajú minimálnemu objednávaciemu množstvu.