

특수실리카, 미국수요 꾸준히 증가

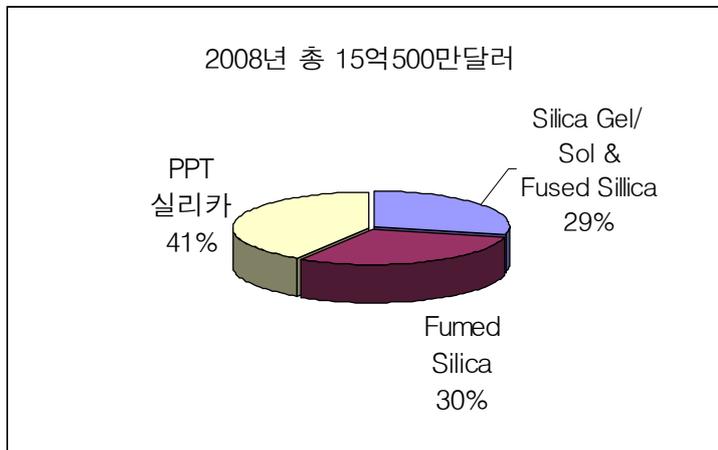
전자·타이어 수요증가 영향 ... 연평균 6.5% 성장 2008년 15억달러

미국의 특수 실리카(Silica) 수요가 연평균 6.5% 신장해 2008년에는 15억달러에 이를 것으로 전망된다.

Freedonia Group에 따르면, 전자산업 부문의 CMP(Chemical Mechanical Planarization)용 Slurry 수요 증가에 따라 건식실리카(Fumed Silica) 부문이 급속히 성장하고 있으며 고성능 타이어 충전재 부문의 성장으로 PPT 실리카(Precipitated Silica) 수요도 증가하고 있다.

또 미국 경기가 활성화되면서 화학, 종이, 공업용 합성고무제품 제조용 실리카 수요도 증가할 것으로 예상된다.

미국의 실리카 시장 전망



자료) Freedonia Group

Freedonia Group은 PPT 실리카는 연평균 6.7% 성장해 2008년 6억1600만달러에 달함으로써 특수실리카 시장에서 가장 큰 비중을 유지하고, 건식 실리카는 연평균 7% 성장해 4억4600만달러에 이를 것으로 전망하고 있다.

또 실리카겔(Silica Gel)과 실리카졸(Silica Sol), 및 Fused 실리카는 연평균 5.7% 증가해 4억4300만달러로 성장할 것으로 분석했다.

<화학저널 2004/09/02>