

자연에 맞는 내집 꾸미기

웰빙형 가구 선택 요령



이충우
(주)투미르-가구 유통업 대표이사

올해들어 웰빙 열풍에 한창입니다. 생활패턴이 변화하면서 자연환경뿐만 아니라 생활공간에 대한 관심이 늘어나고 있습니다. 주거환경을 위한 친환경 가구 제품들은 어떤 것이 있는지 꼼꼼히 살펴보고 자신의 집에 맞는 것을 선택하는 것이 중요합니다.

웰빙을 타고 온 가구제품

올해 들어와서 우리가 생활하는 주거 공간 내 친환경에 대한 이슈가 터져 나오면서 웰빙(Well-being)열풍을 타고 전 국민의 생활 패턴에 변화를 가져오게 되었습니다. 환경에 대한 인식도 자연환경에서 주거환경까지 범위를 넓히고 있습니다.

특히 주부의 경우는 이 웰빙이란 용어에 가장 민감하게 관심을 가진 계층이 되었으며 가족의 건강을 지키기 위해 웰빙에 관련된 각종 상품(인테리어 자재, 식품, 가전제품...)에 관심을 보이면서 관련된 제조업체들은 주부의 구매심리에 맞는 맞춤형 웰빙 제품을 개발하여 각종 마케팅, 홍보전략을 통해 웰빙 제품판매 선두주자로 나서기 위해 총력을 기울이는 상황입니다.

특히 근간에 각종 언론에서 문제 제기 되고 있는 주거 환경 내 친환경 웰빙에 대해서 각종 법적 규제가 나타나

면서 인테리어 및 건축자재를 생산, 판매하는 회사에서는 친환경 제품생산에 역점을 두고 있습니다.

현재, 국내의 건축 및 인테리어 자재에 관한 환경기준은 환경마크협회와 공기 청정협회의 인증제도, 그리고 일본의 JAS와 JIS에서 포름알데이드의 방출정도를 검사하는 F☆☆☆☆, 국내 KS 규정의 E등급 등이 비중있게 적용되고 있습니다.

친환경 가구 살펴보기

친환경 가구 생산을 위한 주요원부 자재를 기준하여 일반적으로 가구 생산에 주로 사용되는 목질판재, 접착제, 도료, 시트, 무늬목 등 5개 품목으로 친환경 관련제품을 살펴보겠습니다.

첫째, 목질판재는 환경마크를 비롯 HB마크, F☆☆☆☆, E등급 등에서 친환경성을 인증받은 품목으로 실내용

목질판재는 포름알데이드 방출량이 0.5mg/L 이하여야 친환경 제품으로 인정받고 있습니다.

둘째, 접착제는 포름알데이드 방출량을 최소로 낮춘 제품을 사용하도록 하고 28일후 방출량이 0.005mg/m².h 이하가 기준으로 적용되고 있습니다.

셋째, 페인트는 수지, 안료, 용제, 기타 첨가제로 구성되는데 용제를 유성도료가 아닌 수성도료화해서 친환경화 하고 있습니다. 최근에는 음이온이 방출되거나 곰팡이 제거 및 전자파 차단 등의 기능이 첨가되기도 하는 등 친환경 페인트가 출시되고 있습니다.

넷째, 시트는 포름알데이드 방출을 차단하는 제품이며, 환경표지 인증대상에 포함된 장식용 합성수지는 사용단계에서 발생되는 VOCs의 28일후의 방출량은 0.2mg/m².h이하여야 합니다. 박리지의 재활용성과 관련해 박리지는 고리사용률이 20% 이상인 종이를 원료로 사용해야 합니다.

다섯째, 무늬목은 천연소재이기 때문에 그 자체로 유해 등급을 나누지 않지만 방부제로써 이용되는 약품에는 유해성이 있습니다.

무늬목은 습식과 건식으로 나뉘는데 습식 무늬목은 보존상태를 유지하기 위해 포르말린으로 방부하지만 건식 무늬목은 포르말린 처리를 하지 않고 자연 건조하기 때문에 최근 사용이 늘어나고 있습니다.

다만 건식 무늬목은 가격이 비싸, 생산된 지 1주일 이



내의 무늬목을 사용함으로써 포르말린을 사용하지 않더라도 하자가 없는 제품을 선택해 가구를 생산할 수 있습니다. 이상으로 가구를 생산하는데 사용되는 5가지 원부자재의 친환경, 웰빙제품의 기준들을 설명하였습니다.

대형 가구 품목이 많아...

국내 수많은 중대형 가구업체들의 원가 절감, 친환경 소재개발, 우수 디자인 상품개발, 매출증대, 이익창출 등의 각종 마케팅 요소들을 감안하여 이런 소재를 얼마나 효율적으로 사용하느냐가 가구의 친환경 상품과 직결됩니다.

즉, 친환경 웰빙 가구는 소재를 어떠한 것을 사용하느냐에 따라 웰빙가구 여부를 알 수 있기 때문에 소비자가 구매사실 때 가구의 각종 소재에 대한 정보를 구매상담시 꼼꼼이 챙겨보시고 구매 결정을 하시면 좋은 선택을 하실 수 있습니다.

다만 가구는 디자인, 색상, 기존 집안 내 다른 인테리어와의 조화 등도 감안하여 결정해야 하기 때문에 소비자가 각종 가구에 대한 정보를 사전에 파악하는 것이 중요합니다.

자신의 집에 맞는 가구를 가격 포함하여 꼼꼼이 검토하신 후 1~2개 정도로 압축하여 구매 상담시 가구 사용부자재 등에 대한 질문을 하면서 구매하시면 저렴한 웰빙가구를 구매할 수 있습니다.