



Hüseyin ÇALIŞKAN

Bilindiği gibi toprak, çok eski dönemlerden beri insanların barınmak için yararlandıkları malzemelerin başta geleneklerinden biridir. Bu gün de yer yüzünde



Torak Çamur Haline Getirilir



Kalıplara Dökülür



Aralarına saman, çalı-çırpı konur



Kuruyan Kerpiçler döndürülür

yaşayan insanların büyük bir çoğunluğu, topraktan yapılmış evlerde oturmaktadırlar. Bu bir yönden toprağın yapı malzemesi olarak hemen hemen her yerde kolay ve bol tedarik edilebilmesi nedeniyle ise de,

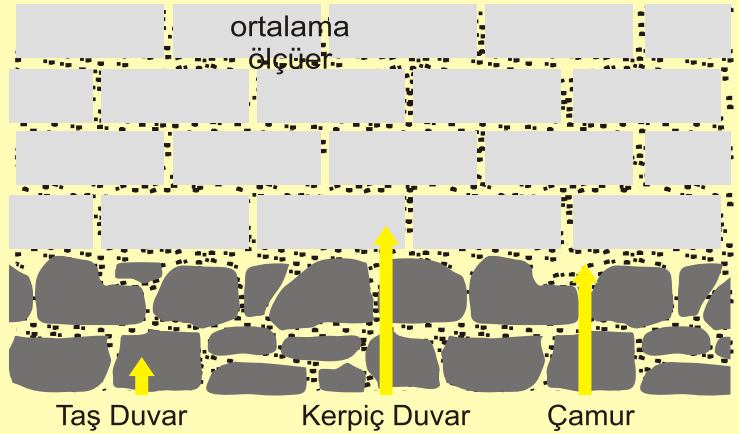
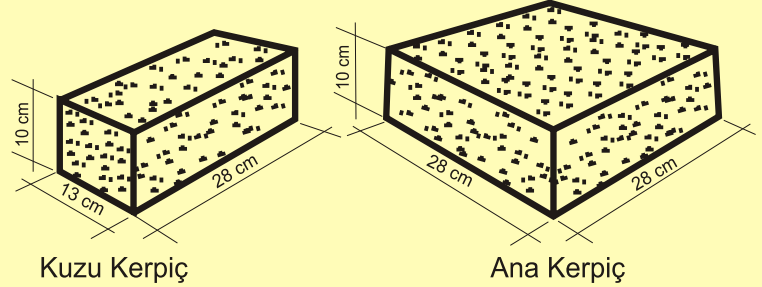
Kerpiç...

diğer yönden de topraktan oluşturulan yapının diğer malzemelerle yapılanlara nazaran bir çok yönden daha yararlı olmasından kaynaklanır. Kerpiç her topraktan olmaz. Suyla karılarak çamur haline getirirken bugünkü betonun içine atılan drmit gibi kerpiçin sağlam olması içinde çamura saman veya bazı yörelerde ince çalı-çırpı konulur.

Daha sonraları bu çamurlar ölçüleri değişik ana, kuzu diye adlandırılan ahşap kalıplara dökülür ve kurumaya terk edilir. Kuruyan bu kalıplar daha sonra toplanarak duvar yapılarında kullanılır. Duvarın temeli mutlaka taştan yapılırki, yerden toprak haline dönüşüp çökmemesi için yer yüzeyinden en az bir metre yükseklikte ancak kerpiçe geçilerek duvar yapımına devam edilir.

Kerpiçten evler yazın serin ve kışın ise evlerin oldukça sıcak olmasını sağlar. Köyümüzde yakın zamana kadar kerpiçten evler taş yapıya nazaran tercih edilirdi. Genellikle taş olmayan veya az olan köylerde zorunluluktan dolayı kerpiç duvarlar yapılır.

Toprak yapı, başka ikân bulunmadığı dönem ve yörelerde, zorunluluk nedeniyle kullanılan, toplumun refah düzeyinin yükselmesi imkânlar elverdiği an terkedilmesi gereken bir malzeme olarak görülmeğe başlanmıştır. Oysa, günümüzdeki sosyal ve ekonomik koşullar, toprağın yapı için yararlı yönlerini tekrar ön plana çıkarmıştır. Bu gün toprak yapı, en az gelişmiş ülkelerden en gelişmiş ileri endüstri ülkelerine kadar, dünyanın her yerinde, üzerinde en çok çalışma ve araştırma yapılan ko-



Temel mutlaka taş duvardan olmalıdır.



Kerpiçten duvar örülür



Daha sonra üzeri kapatılır



Kerpiç Kalıbı

Kerpiçin kalıba yerleştirilmesi, yüzeyinin düzeltilmesi ve kalıptan çıkarılması.



Kerpiçten Duvar



Kerpiçten Yapılan Ev

nuların başında yer alanlardır. Depreme dayanıklılığı sıfır olmasına karşılık sağlık açısından beton binalara göre daha uygun olması önemini artırmaktadır. Önceki sayfalarımda kısaca bahsetmiş olduğum Kerpiçi burada sizlere daha ayrıntılı olarak anlatmış oluyorum.