

FİRE VE ZAYİAT KARARLARI

Karar : ODA MECLİSİ
Tarihi : 28.12.1993
Top.No: 993-995/25

Meslek Grubu : TOPRAKTAN MAMUL PİŞMİŞ İNŞAAT MALZEMELERİ SANAYİİ
Karar Sayısı : 46-1
Karar Konusu : TOPRAKTAN MAMUL PİŞMİŞ İNŞAAT MALZEMELERİ FİRE,ZAYİAT VE
RANDIMAN ORANLARI

K A R A R :

1) Ebatlarına göre beher tuğla ve kiremitte kullanılacak yaş toprak miktarının ortalama olarak;

19 x 19 x 8,5'luk blok tuğlada	3,100 gr.
19 x 19 x 13,5'luk blok tuğlada	4,500 gr.
29 x 19 x 8,5'luk blok tuğlada	4,600 gr.
29 x 19 x 13,5'luk blok tuğlada	6,700 gr.
Delikli tuğla imalinde	2,400 gr.
Dolu tuğla imalinde	2,800 gr.
Kiremit imalinde	3,800 gr. olabileceğine,

diğer ebatlar için toprak miktarının bu oranlara göre hesaplanabileceğine, pimiş tuğla ağırlığının; yaş toprak ağırlığının % 71'i kadar olabileceğine, yukarıdaki ortalama rakamların, toprağın özgül ağırlığına ve makinaya konan kalıp ve ağızlığın kalınlık ve inceliğine göre % 15 oranında değişebileceğine,

2) Blok tuğla, balkon tuğlası, baca tuğlası, reks tuğla, pres tuğla ve asmolen imalatında; çamurun şekillendirilmesinden itibaren taşıma, kurutma, istifleme, pişirme, boşaltma, depolama ve fabrikadan vasıtalara yükleninceye kadar ortalama % 20 fire ve zayıat verebileceğine, kiremit zayıatının yukarıdaki mamullerin zayıatına göre her zaman % 5 daha fazla olabileceğine ve % 25'e ulaşabileceğine,

3) Pişirme ameliyesinde; mamulün şekillendirilmiş yaş ağırlığının % 10'u oranında linyit kömürü kullanılabilabileceğine,

4) Tuğla ve kiremit imalinde kullanılan kömürün nakliye, depolama, kurutma ve öğütülmesi dolayısıyla % 15'e kadar fire ve zayıat verebileceğine,

5) Ova toprağı yerine, tepe toprağı kullanılması halinde, blok tuğla, taşıyıcı tuğla, balkon tuğlası, baca tuğlası, reks tuğla, pres tuğla ve asmolen imalatında, çamurun şekillendirilmesinden itibaren taşıma, kurutma, istifleme ve fırınlamaya kadar ortalama % 20 fire ve zayıat verebileceğine, pişirme fırından boşaltma, istifleme ve vasıtalara yükleninceye kadar da % 15 fire ve zayıat verebileceğine böylece tepe toprağından tuğla imalindeki toplam fire ve zayıatın % 35 olabileceğine, kiremit imalinde ise bu verilen rakamların fırından önce % 5 ve fırından sonra da % 5 olmak üzere arttırılmasıyla fırına kadar % 25 fırından sonra % 20 fire olmak üzere toplam % 45 fire ve zayıat verebileceğine,