

19.GRUP

DÜZ CAM:

Düz camın muhtelif safhalarda verebileceği fire oranları aşağıda gösterilmiştir.

Paletli sehpa veya blok halinde,

- 1) Toptancıdan fabrikadan antalya ve hinterlandına naklinde %4
- 2) Toptancıdan perakendecinin mağazasına naklinde %2
- 3) Mağazada istifleme ve manipülasyon %3
- 4) İmalatta %10
- 5) İnşaat mahalline nakil ve müşteriye teslimde %3
- 6) Yerine yerleştirilmesi ve takılmasında %2.5

Cam kesiminden sonra rodaj işlemesi esnasında kırılmadan dolayı %2,

Cam mamullerinin dekor atölyelerinde dekorlanması ve parlatılmak üzere asit atölyelerinde asitlenmesi esnasında %5,

Cekorlanıp asitlenip depolara gelen bu cam mamulleri yıkanıp temizlenmesi ambalajlanması esnasında %1,

Camın kumlanma işlemi esnasında %5,

Cama kanal açma işlemi esnasında %8,

Cama delik açma işlemi esnasında %5 oranında fire verir.

LAMİNE CAM ÜRETİMİNDE KULLANILAN POLİVİNİL BUTİRAL (PVB):

Komite üyeleri tarafından, iki veya daha fazla cam plakanın, özel bağlayıcı polivinil butiral (PVB) tabaka yardımıyla, ısı ve basınç altında birleştirilmesiyle üretilen camın lamine cam olarak adlandırıldığı ve lamine cam üretimi esnasında, 1 m² cam için 1,18 m² ile 1,22 m² arasında PVB kullanıldığı, dolayısı ile lamine cam üretiminde kullanılan polivinil butiral de (PVB) %18 ile %22 arasında fire oluşabileceğine oybirliği ile karar verilmiştir.

AYNA:

Aynanın fabrikadan mağazaya naklinde %3, depolama ve istiflemeye %4, toptancıdan satış anına kadar %7, dikdörtgen aynalarda kesim ve işlemede %10, oval ve şekilli aynalarda kesimde %12, işleme sırasında %7 fire oluşur.

AYNA:

Ayna imalatında fire oranı, yıkama, gümüşleme, bakırlama, 1.kat boya fırın, 2.kat boya fırın soğutma, istif sırasında %4 ila %6'dır.

CAM:

- 1) Toptancıdan (İstanbul, Gebze, Trakya ve Mersin naklinde) %4
- 2) Toptancıdan perakendecinin mağazasına naklinde ve boşaltılmasında %2
- 3) Mağaza istiflemeye (arabada elle boşaltılması da dâhil) %3
- 4) İmalat aşamasında kesimde %3
- 5) Toptancıdan perakendecinin isteğine göre kesilip sevk edilmesi %3
- 6) İnşaat mahallinde nakil ve müşteriye teslimde %3
- 7) Yerine yerleştirilmesi, takılması %2.5
- 8) Ambalaj esnasında %1
- 9) Makinada (odaj, bizote) işleme esnasında %2
- 10) İmalatta cam üzerine yapılan (asitleme, boyama, koparma vs.) işlemlerinde %1
- 11) Isıcam imalatında (çift cam) %15-20
- 12) Isıcamın imalatçıdan alınıp toptancının dükkânına getirmesi ve perakendecinin mağazasına sevki esnasında %2
- 13) Isıcamın inşaata nakil, müşteriye teslim, yerine yerleştirilmesi, taşınması işlemi esnasında %4, oranında fire verir.