

SOĞUK ÇATILARDA YALITIM

Yalıtım Kalınlık Tablosu

Günümüz iklim şartlarına göre tavsiye edilen mineral esaslı soğuk çatı yalıtım kalınlıkları
(Cam Yünü / Taş Yünü - Mineral esaslı ısı yalıtım malzemelerinin soğuk çatılarda döşeme üstlerine serilerek kullanıldığı durumlarda)

Derece /Gün Bölgesi	Cam yünü veya Taş yünü Çatı Şiltesi Kalınlığı. (TS 901-1-EN 13162'ye uygun)
1.Sıcak	En az 6 - 8 cm
2.İlman a)	En az 12 cm
2.İlman b)	13 -18 cm
3.Soğuk a)	En az 14 cm.
3.Soğuk b)	15 - 19 cm
4.Çok Soğuk	En az 20 cm

- * a) Korunmalı bölgede, b) Kuzey rüzgârlarına açık korumasız bölge, yüksek katlı binalarda
- ** Zaman içinde kirlenmeden, ezilmeden ve diğer etkenlerden kaynaklanan ısı yalıtım kaybı değeri göz önüne alınmalıdır.
- *** Konutlarda uzun süreli enerji verimliliğinin sağlanması, sağlıklı, konforlu ortamların yaratılması için tavsiye ettiğimiz değerlerdir.

