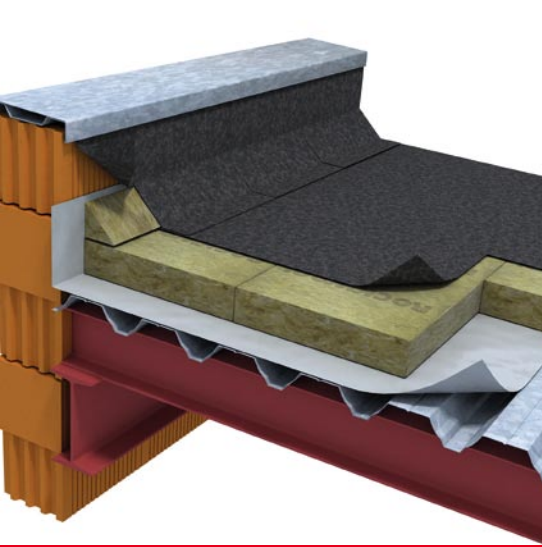


ROCCIKWOOL®

Teknik veri sayfası

DACHROCK



Kullanım Alanları
Teras çatı

DACHROCK

Çok katlı teras çatı izolasyonu için ısı yalıtım levhası

ÜRÜN TANITIMI

Yüksek yoğunluklu yürümeye dayanıklı mineral yün levha. Tüm kesiti boyunca su iticidir.

UYGULAMA

Rockwool Dachrock çok yüksek yoğunluklu monolit levhadır ve genelde yüksek mukavemet direnci gereken çatılarda kullanılır. Mekanik tespit kullanmadan, çakıl yüküyle kaplı bitümen membranlı çatılar için idealdir. Dachrock ağır yük altındaki teras çatılarının ısı, ses ve yangın yalıtımında kullanılır. Çift katmanlı uygulamalarda, düşük yoğunluklu levhaların altında da kullanılırlar. Ayrıca Dachrock genellikle, mevcut çatılara ince bir ek yalıtım katmanını ekleyerek, ısı U değerini iyileştirmek için kullanılmalıdır.

ROCKWOOL MİNERAL YÜNÜ ÖZELLİKLERİ

Rockwool Dachrock mükemmel bir ısı yalıtıcısıdır. Açık ateşe maruz kaldığında bile yanıcı değildir ve duman veya yanma tanecikleri oluşturmaz. Dachrock yangının yayılmasını önlemeye yardım eder. Çok iyi akustik özellikleri vardır ve bina içine dış mahallerden ses geçişini azaltmaya yardım eder. Rockwool Dachrock levhaların tüm bünyesi su itici ve aynı zamanda buhar transmisyonu için difüzyona açıktır.

PAKETLEME

Rockwool Dachrock levhaları genellikle büyük boyutlarda tahta paletlere paketlenmiş üretilip teslim edilir. Paletler plastik PE örtü ile örtülmüştür.

EBATLAR, ÜRÜN GENİŞLİĞİ VE PAKETLEME

Kalınlık (mm)	40	50	60	70	80	100	120
Boy x en (mm)	1000 x 600 (2000 x 1200)						
m ² / paket	3.6	2.4	2.4	1.8	1.8	1.2	1.2

TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellik	Sembol	Tanım	Birim	Standard
Yangın dayanımı	-	A1	-	EN 13501 - 1
Isı iletkenlik beyan değeri	λ_D	0.041	W/mK	EN 12667 EN 12939
Su buharı difüzyon direnci	μ	1	-	EN 13162
Nominal serbest yoğunluk	ρ_{sm}	160	kg/m ³	EN 1602
Kalınlık toleransı	T4	-3 +5	% veya mm*	EN 823
Basma dayanımı %10 deformasyonda	CS(10)70	≤70	kPa	EN 826
Yüzeye dik çekme mukavemeti	TR15	≥15	kPa	EN 1607
Sıkıştırılabilirlik	CP4	≤4.0	mm	EN 12431
Kısa süreli suya daldırma ile su emme	WS	≤ 1.0	kg/m ²	EN 1609
Uzun süreli suya daldırma ile su emme	WL(P)	≤ 3.0	kg/m ²	EN 12087
Yüzeye dik çekme mukavemeti	PL(5)550	≥550	N	EN 12430
Erime noktası	T _t	>1000	°C	DIN 4102
CE – serifika numarası	1390-CPD-0009/04/P CSI a.s., Prag			

Yürürlükteki HSE 'CHIP' Mevzuatları ve AB 97/69/EC direktifi Rockwool mineral yününün emniyetini teyid eder.

*hangisi daha yüksekse veya daha düşük tolerans limiti sunarsa

Bu belgede bulunan tüm bilgiler, ürünün yayını sırasında geçerli olan özelliklerini tanımlamaktadır. Lütfen her seferinde tedarik eden firmadan bu Teknik veri sayfasının en son sayısını talep ediniz çünkü sürekli ürün geliştirme amacıyla, önceden ilan etmeden, bazı değerleri değiştirme hakkını saklıyoruz.

ROCKWOOL®
F I R E S A F E I N S U L A T I O N