

TEKNİK BİLGİ TABLOSU

terraWOOL

TERRAWOOL DIŞ CEPHE LEVHASI													
MALZEMENİN ÖZELLİKLERİ	SEMBOL	BİRİM	TANIMI									TOLERANS	STANDART
MALZEME	—	—	TAŞYÜNÜ									—	TS EN 13162
MALZEMENİN CİNSİ	—	—	DIŞ CEPHE LEVHASI									—	—
YOĞUNLUK	ρ	KG/m ³	110									+/-%10	—
GENİŞLİK	b	mm	600									+/-%1,5	TS EN 822
UZUNLUK	l	mm	1200									+/-%2	TS EN 822
KALINLIK	d	mm	30	40	50	60	70	80	100	120	TS*	TS EN 823	
KAPLAMA	—	—	KAPLAMASIZ (SİYAH CAMTÜLÜ, SARI CAMTÜLÜ, ALM. FOLYO)									—	—
YANGINA TEPKİ SINIFI	—	—	A1									—	TS EN 13501-1
GÖNYEDEN SAPMA	Sb	mm/m	max 5									—	TS EN 824
YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ	Smax	mm	max 6									—	TS EN 825
BOYUT KARARLILIĞI	ΔE_d	%	max 1									—	TS EN 1604
ISIL İLETKENLİK BEYAN DEĞERİ 10°C	λ_D	W/mK	0,0364									—	TS EN 12667/12939
ISI İLETİM DİRENCİ	RD	m ² K/w	0,82	1,10	1,37	1,65	1,92	2,2	2,75	3,3	—	TS EN 12667/12939	
SU BUHARI DİFÜZYON DİRENCİ **	μ	—	1									—	TS EN 12086:2002
YÜZEYLERE DİK ÇEKME	$\bar{\sigma}_{mt}$	kPa	—									—	TS EN 1607
BASMA DAYANIMI	$\bar{\sigma}_{10}$	kPa	min 25			min 30			min 35			—	TS EN 826
KISMI DALDIRMA İLE UZUN SÜRELİ SU ABSORPSİYONU	W _{lp}	kg/m ²	≤ 3									—	TS EN 12087
KISMI DALDIRMA İLE KISA SÜRELİ SU ABSORPSİYONU	W _p	kg/m ²	≤ 1									—	TS EN 1609
AMBALAJ MALZEMESİ	—	—	PE FİLM									—	—