

TURKSİDİNG KAPLAMALI KONTEYNER TEKNİK ÖZELLİĞİ

ÜRETİM ŞEKLİ	TURKSİDİNG yalı baskı gövdeli modül yapı. Konteynerler ; Kullanılan tüm malzemeler TSE belgelidir.	
TEKNİK VERİLER	Kar yükü	80 kg/m² (Sevk/Montaj yerindeki kar bölgesi ve rakıma göre değişmektedir) TS 498 ve TS7046
	Rüzgar hızı	102 km/saat (50 Kg/ m²) TS 498
	Dış duvar ısı iletim katsayısı	K: 0,69 Kcal/m²hC (K:0,81 W/m² K)
	İç duvar ısı iletim katsayısı	K: 0,65 Kcal/m²hC (K:0,75 W/m² K)
	Çatı ısı iletim katsayısı	K: 0,39 Kcal/m²hC (K:0,45 W/m² K)
	Taban ısı iletim katsayısı	K: 3,45 Kcal/m²hC (K:4,01 W/m² K)
	Şase yük kapasitesi	200 kg/m² T.S 498'e göre hesaplanmaktadır.
	Deprem bölgesi	Etkin yer ivmesi katsayısı : Ao=0,40 (1.derece deprem bölgesi) Bina Önem Katsayısı (I =1) Hareketli Yük Katılım Katsayısı (n = 0,3)
İLGİLİ STANDARTLAR	DİZAYN-STATİK : EUROCODE 3 , TS 498, TS7046, TS 648, TS 11372 Deprem Bölgelerinde Yapılacak Binalar Hakkında Yönetmelik (06.03.2006) Isı Yalıtımı : TS 825 , Isı Yalıtım Yönetmeliği (8.05.2000)	
İklim Bölgesi	Duvar yalıtımı 1. iklim bölgesine (K:0,80 W/m ² K) uygundur. Çatı yalıtımı ~ 2.iklim bölgesine (K:0,40 W/m ² K) uygundur. Diğer iklim bölgeleri için duvar ve çatı yalıtım kalınlığı artırılabilir (OPSİYONEL)	
DIŞ DUVARLAR	Toplam Dış yükseklik	2600 mm
	İç net yüksekliği	2325 mm
	Dış yüzey kaplama	8 mm kalınlığında TURKSİDİNG yalı baskı ahşap desenli ya da 12 mm kalınlığında Fugalı Fibercement levha kaplama üzerine silikon esaslı dış cephe boyası KİREMİT RENGİ HB-032 Buhar dengeleyici 0,18 mm kalınlıklı
	Yalıtım	40 mm expanded polistren köpük (EPS) B1 SINIFI (16 kg/m³) (isteğe bağlı olarak XPS , TAŞYÜNÜ VE CAMYÜNÜ kullanılmaktadır.)
İÇ DUVARLAR	İç duvar yüksekliği	2325 mm
	Yüzey kaplama	Yüzeyleri KİRLİ BEYAZ boyalı 8 mm fiber cement levha- HEKİMBOARD Marka (Yanmaz) DIN 4102-2 A2 sınıfı
	Yalıtım	40 mm expanded polistren köpük (EPS) B1 SINIFI (16 kg/m³) (isteğe bağlı olarak XPS , TAŞYÜNÜ VE CAMYÜNÜ kullanılmaktadır.)
TABAN KAPLAMASI	Konstrüksiyon	Yatay profillerden oluşan konstrüksiyon
	Kaplama	15-16 mm kalınlığında fiber cement levhalar üzerine zemin kaplaması olarak, PVC Yüzey Kalınlığı 150 mikron olan toplam 2,5 mm kalınlıklı PVC rulo ,Islak hacimlerde 20x20 cm beyaz renkli seramik yapıştırma ,
TAVAN KAPLAMASI	Kaplama	Yüzeyleri beyaz boyalı 8 mm fiber cement levha- HEKİMBOARD Marka (Yanmaz) DIN 4102-2 A2 sınıfı
ÇATI	Çatı Konstrüksiyonu	U şeklindeki dış çerçeve, taşıyıcı kutu profiller (yağmur suları köşe kolonları vasıtasıyla tahliye edilmektedir.)
	Çatı Parapeti (40 – 20 cm. yükseklikli)	(BODRUM TİPİ) KİREMİT RENGİ HB-032 Çatı Parapeti (20 cm saçaklı)
	Kaplama	27 mmx200mm hadve derinlikli 0,50mm kalınlığında boyasız Galvaniz trapez sac
	Yalıtım	80 mm şilte camyünü (14 kg/m³)
KAPI DOĞRAMALARI	Dış kapı (1,2 mm galvaniz sac)	Kasa dış ölçüsü 900/1960 mm yarı lambriili beyaz renkli 6 ADET CAM BÖLMELİ ALÜMİNYUM KAPI
	İç kapı (1,2 mm galvaniz sac)	840/1960 mm Mdf-lam Pres kapı (dış ölçüler), kanat kalınlığı : 42 mm
	Islak hacim kapıları (1,2 mm galvaniz sac)	620x1960 mm mdflam (dış ölçüler),kanat kalınlığı : 42 mm WC gruplarında 18 mm 600*1830 mm. MDFLAM kapı kanatları.
	Kapı kilidi ve kolu	Dış kapı kilitleri silindirik kilit, iç kapı kilitleri gömme kilit İTO veya
PENCERE DOĞRAMALARI	Pencere (1,2 mm boyalı galvaniz sac)	800/1170 mm PVC-kollar PVC tek bölmeli İTERPEN Marka
	Mutfak-wc-duş	120 mm çapında elektrikli aspiratör

İMALATÇI FİRMA
HEBO YAPI SAN. TİC. LTD.ŞTİ.

İŞVEREN FİRMA

TURKSİDİNG KAPLAMALI KONTEYNER TEKNİK ÖZELLİĞİ

CAM	Çift cam	4+9+4 mm –ŞİŞECAM Marka	
BOYA	Dış cephe	Konteynerlerin dış yüzeyine silikon esaslı dış cephe boyası KİREMİT RENGİ(HB – 032) tatbik edilmektedir.	
	Parapet	Konteynerlerin parapet yüzeyine silikon esaslı dış cephe boyası KİREMİT RENGİ(HB – 032) tatbik edilmektedir.	
	İç cephe	İç yüzeyi ise fiber cement levha üzerine plastik iç cephe boyası KİRLİ BEYAZ (RAL 9002) tatbik edilmektedir.	
	İç kapı kasaları	Elektrostatik toz boya KİRLİ BEYAZ (RAL 9002)	
	Dış köşe	1 kat olarak rapid astar+1 kat yarı sentetik yağlı boya - HEKİM Marka özel membranlı püskürtme boya cihazı ile tatbik edilmektedir. KUŞAKLAR: KİRLİ BEYAZ (RAL 9002)	
	Diğer metal aksam (şase, taşıyıcı konstrüksiyon)	1 kat Rapit astar - HEKİM Marka	
ELEKTRİK ve TELEFON TESİSATI Sıva altı (iç kaplama fiber cement olduğunda sıva üstü)	Kablo	(2000 Watt, 220 Volt , 50 Hz.), ÖZNUR, ÖZLER , HES, PIRELLİ Marka Priz sortileri 3X2.5 mm² NYM , Priz Priz linyeleri 4X2.5 mm² NYM Aydınlatma sortileri 2X1.5 mm² NYM , linyeleri 3X1,5 mm² NYM ,	
	Aydınlatma Armatürleri	Normal mek	Yuvarlak Armatür –Aydınlatma lambaları PHİLİPS ,GENERAL Marka , Armatürler PELSAN, BALKAYA Marka
		Islak mekan Dış kapı üstü	Glop –IP 44, BALKAYA marka
	Elektrik Prizleri, Anahtarlar	VİKO (klasik seri) Marka veya dengi ,	
	Sigorta, sigorta kutuları	Sigortalar SİEMENS Marka , Sigorta kutuları VİKO ,BALKAYA Marka ,	
	Telefon prizleri	VİKO Marka veya dengi (yerleşim planına uygun sayıda mevcuttur.)	
SIHHİ TESİSAT Sıva altı (iç kaplama fiber cement olduğunda sıva üstü)	Vitrifiye / Armatürler	Lavabolar	37x45 cm duvar tipi KÜTAHYA SERAMİK Marka
		Lavabo ve duş muslukları	ECA YAK, ECA EKOMİKS Marka Soğuk su tesisatlı lavabolarda musluklar duvara montajlı, sıcak su tesisatlı lavabolarda musluklar lavabodan çıkışlı ,
		Klozet	Alafranga, KÜTAHYA SERAMİK Marka , Rezervuar plastik Taharet musluğu ECA YAK Marka
		Duş teknesi	80 cmx80 cm Akriolik , AKPLAST Marka
		Mutfak evyesi	50/100 cm evye krom malzemedden, alt ikili dolap suntalem den yapılmaktadır. Üst dolap yapılmamaktadır.
		Aksesuarlar	Pvc malzemedden Kağıtlık, sabunluk ,ayna , etajer, klozet kapağı
	Borular	Temiz su	PPRC - FIRAT Marka
Pis su		PVC - FIRAT-SİNTAŞ Marka	
KALDIRMA SİSTEMİ	<u>Köşelerde gizli olarak monte edilmiş mapa demirlerine eşit mesafeli çelik halatların kilitlere bağlanması ile yükleme ve indirme işlemi yapılmalıdır.</u> Konteynerler isteğe bağlı olarak iki veya çok katlı üretilebilmektedir. Tüm konteynerlerin taşıma sistemi bu özellik dikkate alınarak düzenlenmektedir. Wc, duş konteynerleri yalıtımlı olarak üretilebildiği gibi yalıtımsız olarak ta imal edilebilmektedir.		

TEKNİK DETAYLARDA HER TÜRLÜ DEĞİŞİKLİK YAPMAK, HEBO YAPI SAN ve TİC. LTD.ŞTİ'ne aittir.

İMALATÇI FİRMA
HEBO YAPI SAN. TİC. LTD.ŞTİ.

İŞVEREN FİRMA