



KNAUF İnşaat ve Yapı Elemanları Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Beştepe Mah. 32. Cad. No:1/212-218 06560, Beştepe Yenimahalle Ankara Türkiye, Turkey

İzmit Fabrika / Plant: Ovacık mah. Çuhane cad. No: 30 41140 Kullar Başiskele / Kocaeli / Türkiye

21

EN 520:2004+A1:2009

DIR — 12,5 — EN 520

Genel bina yapımında kullanılan alçı levhalar / Gypsum plasterboards in general building construction

Yangına tepki / Reaction to fire – R2F :	A2-s1,d0 (B)
Su buharı geçişine direnç katsayısı / Water vapour resistance factor – μ :	10 / 4 (EN 12524)
Isıl iletkenlik / Thermal conductivity – λ :	0,25 W / (m.K) (EN 12524)
Eğilmede çekme dayanımı / Flexural strength – F :	Karşılar / Pass
Kesme dayanımı / Shear strength – N :	Performansı Belirlenmedi / NPD
Tehlikeli maddeler / Dangerous substances :	Performansı Belirlenmedi / NPD

Doğrudan hava ile yayılan sesin yalıtımı /
Direct airborne sound insulation :

Ses yutma / Acoustic absorption :

Çarpma direnci / Impact resistance :

İmalatçı dokümanlarına bakınız
See manufacturer literature
www.knauf.com.tr

Sistem / System 4

Performans Beyan / Declaration of Performance No : 0253_ALÇIPAN®FLEX ULTRA_ 12,5_
2023-02-15