



1080

Кнауф България ЕООД/Кauf Bulgaria EOOD,
Ангелов връх 27, 1618 София, България
Angelov vrah str. 27, 1618 Sofia, Bulgaria
08
Nr. 0102_Vidiwall_HI_12,5_2015-05-13
Nr. 0102_Vidiwall_HI_15_2015-05-13

ETA-07/0086

Knauf Vidiwall HI 12,5 mm GF-C1-I-W1

Knauf Vidiwall HI 15 mm GF-C1-I-W1

Гипсфазерни плоскости за обшивка и облицовка на
строителни елементи
Gipsfaserplatten für die Baplkung und die Bekleidung von
Bauteilen
Gypsum fibreboards for planking and lining of building
components

Реакция на огън/Brandverhalten/

Reaction to fire - R2F: A2-s1, d0 (EN 13501-1)

Коефициент на топлопроводност/

Wärmeleitfähigkeit/ Thermal conductivity - λ : $\leq 0,30 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ (EN ISO 10456)

Повърхностна абсорбция на вода /
Wasserabsorption / Water Absorption

GF-W1 (EN 15 283-2)

Модул на еластични деформации /
Elastizitätsmodul / Modulus of Elasticity

3900 N/mm^2

Якост на огъване/ Biegefestigkeit /

Bending strength - F:

$\geq 5,8 \text{ N/mm}^2$

Якост на срязване/ Scherfestigkeit je

Befestigung/ Shear strength - $\uparrow\downarrow$:

$\perp 1.4 / \parallel 3.5 \text{ N/mm}^2$

Звукоизолация/ Luftschalldämmung/

Soundproofing - R:

Звукопоглъщане/ Schallabsorption /

Soundabsorption - α :

Удароустойчивост/ Stoßwiderstand /

Impact resistance :

See producer's
literature

