



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 0102_Vidiwall_10_2013-06-07

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Vidiwall/ ETA-07/0086**
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:

Knauf Vidiwall 10

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Sádrovláknité desky ve stavbách

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

**Knauf Bulgaria EOOD, Angelov vrah str. 27, 1618 Sofia, Bulgarien
Tel. +359 2 9178910, Fax +359 2 850 21 94, E-Mail info@Knauf.bg**

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:

ETAG 007

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení: Německý institut pro stavební techniku (AB) vystavil následující: **ETA-07/0086** na podkladě první kontroly **ETAG 007** a chování v ohni je zaříděna v třídě **A2-s1, d0**.
Počáteční zkoušky typu a kontrola řízení výroby u výrobce.

9. Vlastnosti

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Pevnostní ukazatele – nároky na desku		
Ohyb ($f_{m,k}$)	4,5 N/mm ²	ETA-07/0086:2008
Smyk ($f_{v,k}$)	1,4 N/mm ²	ETA-07/0086:2008
Pevnostní ukazatele - Scheibenbeanspruchung		
Tah ($f_{t,k}$)	2,3 N/mm ²	ETA-07/0086:2008
Tlak ($f_{c,k}$)	7,5 N/mm ²	ETA-07/0086:2008
Střih ($f_{v,k}$)	3,5 N/mm ²	ETA-07/0086:2008
Ukazatele tuhosti - nároky na desku		
Modul pružnosti ($E_{m,mean}$)	3900 N/mm ²	ETA-07/0086:2008
Smykový modul (G_{mean})	1300 N/mm ²	ETA-07/0086:2008
Ukazatele tuhosti - Scheibenbeanspruchung		
Modul pružnosti v ohybu, tahu, tlaku ($E_{m,t,c,mean}$)	3900 N/mm ²	ETA-07/0086:2008
Smykový modul (G_{mean})	1750 N/mm ²	ETA-07/0086:2008
Chování v ohni - R2F	A2-s1, d0	ETA-07/0086:2008
Propustnost vodních par - μ	21 (EN ISO 10456)	ETA-07/0086:2008
Tepelná vodivost – λ	$\leq 0,30$ W/(m·K) (EN ISO 10456)	ETA-07/0086:2008
Nebezpečné příměsi - DS	NPD	ETA-07/0086:2008
Hlukový útlum- R	Viz dokumentace výrobce www.knauf-gipsfaser.com	ETA-07/0086:2008
Zvuková pohltivost - α		
Odolnost proti nárazu - $\rightarrow I$		

Pokud byla použita podle článku 37 nebo 38 specifická technická dokumentace, požadavky, které výrobek splňuje: **není relevantní**

10. Vlastnosti výrobku uvedené v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ingrid Janker
(Jednatelka)

Sofia, den 07.06.2013