

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**

Prohlášení o vlastnostech č: LE-1009

na

**PhoneStar TWIN 1200 x 800 x 10 mm**

Číslo výrobku: 1009

Číslo EAN: 4250717210094

Samonosná lehká sendvičová deska pro oblast použití vnitřní stěny

**PhoneStar**

Wolf Bavaria GmbH

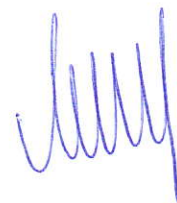
Gutenbergstraße 8

DE-91560 Heilsbronn

Sytém kvality 3

Notifikované místo KIWA-0620-provedlo první inspekci výroby a vlastní výrobní kontroly v závodě, jakož i průběžný dozor, posouzení a hodnocení vlastní výrobní kontroly v závodě dle AOC-systému 3 a vystavilo potvrzení o shodě vlastní výrobní kontroly v závodě.

Desky PhoneStar jsou evropsky technicky atestovány dle ETAG 016 část 1 a 4 jako samonosné lehké sendvičové desky pro oblast použití vnitřní stěny. Desky PhoneStar mají ETA č.: 13/0411.



## PhoneStar TWIN 1200 x 800 x 10 mm

### Prohlášené vlastnosti:

Geometrie PhoneStar v mm	EN 822 EN 822 EN 822	1000 až 1250 500 až 800 10 nebo 15	Délka Šířka Tloušťka
Tolerance geometrie v mm	EN 822 EN 822 EN 822 EN 824	± 3 ± 3 ± 1 ± 1	Délka Šířka Tloušťka Pravoúhlost
Měrná hmotnost v kg/m <sup>3</sup>	EN 1602	1300 ± 100	
Povrchová tvrdost	EN 520	≤ 15 mm	
Účel použití			Desky pro lehké stavební konstrukce pro použití na vnitřní stěny
Chování při hoření	EN 13501-1	E	
Odolnost proti ohni		NPD	není zapotřebí
Oheň zvenku		-	nezkoušeno v ETAG 016 část 4
Vodopropustnost		NPD	není zapotřebí
Propustnost vodních par μ	EN 12572 EN 12572	17 14	PhoneStar 10 mm PhoneStar 15 mm
Nebezpečné látky		žádné	
Změna rozměrů při vnikající vodě		NPD	není zapotřebí
Mechanická pevnost	Rozpětí	Load	Max Load v N (avg) Distance v mm (avg)
PhoneStar TWIN	312,5	pozitivní	1654,00
		negativní	1575,00
	625,0	pozitivní	327,33
		negativní	1062,67
Rázová pevnost		NPD	není zapotřebí
Vzduchová neprůzvučnost	EN 140-3		dle skladby konstrukce v ETA 13/0411
Zvuková pohltivost		NPD	není zapotřebí
Tepelná vodivost λ ve W/m*K	EN 12664	≤ 0.17 mm	
Hodnoty U tepelné izolace	EN 6946		dle skladby konstrukce v ETA 13/0411
Prodyšnost		NPD	není zapotřebí
Stálost		NPD	není zapotřebí
Udržovatelnost		NPD	není zapotřebí

Vlastnost výrobku PhoneStar TWIN odpovídá prohlášeným vlastnostem.

Odpovědným za vyhotovení tohoto prohlášení o vlastnostech je výlučně výrobce Wolf Bavaria GmbH

Michael Wolf, jednatel

Podpis



**Razítko:** WOLF Bavaria, Gutenbergstraße 3, 91560 Heilsbronn, telefon: +49 987295398 0, fax: +49 9872 9539811

Heilsbronn, 03.07.2013