



## PRESTANDEKLARATION

DoP EN 520 13 A Line 89 Classic Board 2018-01-25 SE

1. Produkttypens unika identifikationskod:  
**Knauf Danogips Classic Board 13 A**
2. Avsedd användning/avsedda användningar:  
**Invändig beklädnad med brandskyddande, ljudisolerande och stabiliserande funktion.**
3. Tillverkare:  
**Knauf Danogips GmbH, SE-296 80 Åhus**
5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:  
**System 3 för skjuvhållfasthet och system 4 för övriga egenskaper.**
6. a) Harmoniserad standard:  
**EN 520:2004+A1:2009**  
b) Anmält/anmälda organ:  
**Anmält organ nr. 0402 har utfört provning avseende skjuvhållfasthet.**
7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion mot brandpåverkan R2F	A2-s1,d0	EN 520:2004+A1:2009
Skjuvhållfasthet $\uparrow \downarrow$	522 N	EN 520:2004+A1:2009
Ånggenomsläpplighet $\mu$	10	EN 520:2004+A1:2009
Värmemotstånd $\lambda$	0,25 W/(m·K)	EN 520:2004+A1:2009
Böjdraghållfasthet (brottlast) F	Uppfyller 210 N (tvärriktning) 550 N (längdriktning)	EN 520:2004+A1:2009
Direkt luftljudsisolering R (systemberoende)	R' <sub>w</sub> =25-65 dB (systembeskrivning enligt <a href="http://www.knaufdanogips.se/byggsystem">www.knaufdanogips.se/byggsystem</a> )	EN 520:2004+A1:2009
Slaghållfasthet $\rightarrow I$ (systemberoende)	NPD	EN 520:2004+A1:2009
Ljudabsorption $\alpha$ (systemberoende)	NPD	EN 520:2004+A1:2009

8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:  
**Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.**

Undertecknat för tillverkaren av:  
Jens Falck  
Teknisk chef

Åhus, Sverige 2018-01-25

..... Jens Falck  
Namnteckning