



PRESTANDEDEKLARATION

DoP EN 520 13 A Line 05 Standard ECO 2024-05-14 SE

1. Produkttypens unika identifikationskod:
Knauf Standard ECO 13 A
2. Avsedd användning/avsedda användningar:
Invändig beklädnad med brandskyddande, ljudisolerande och stabiliserande funktion.
3. Tillverkare:
Knauf Sverige GmbH, SE-296 80 Åhus
5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:
System 4
6. a) Harmoniserad standard:
EN 520:2004+A1:2009
b) Anmält/anmälda organ:
-
7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion mot brandpåverkan R2F	A2-s1,d0	EN 520:2004+A1:2009
Skjuvhållfasthet $\uparrow \downarrow$	NPD	EN 520:2004+A1:2009
Änggenomsläpplighet μ	10	EN 520:2004+A1:2009
Värmemotstånd λ	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)	$R'_w=25-65$ dB (systembeskrivning enligt www.knaufdanogips.se/byggsystem)	EN 520:2004+A1:2009
Slaghållfasthet $\rightarrow I$ (systemberoende)	NPD	EN 520:2004+A1:2009
Ljudabsorption α (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:
Lukas Nowikowski
Teknisk chef

Åhus, Sverige 2024-05-14

.....
Namnteckning