

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

H+H Gold+ Panel TEMPO PRO 6,0-700

Rodzaj produktu	Średnia wytrzymałość na ściskanie [MPa]	Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, dry, S2}$ [W/(m·K)]	Izolacyjność akustyczna ¹⁾ [dB]		Klasa odporności ogniowej (ściany otynk. i nieotynk.) ²⁾		Waga bloczka w stanie suchym [kg]	Zużycie sztuk na 1m ² ściany
gęstość [kg/m ³]			wymiary [mm] (dł./szer./wys.)	Ściany wewnętrzne	Ściany zewnętrzne			
H+H Gold+ Panel TEMPO PRO 6,0-700	6,0	0,185	$R_{A1} \geq 38$	$R_{A1R} \geq 36$	$\alpha = 0$	EI 120	13,1	4,0
675 ± 25			n.d.					
500/75/500								
H+H Gold+ Panel TEMPO PRO 6,0-700	6,0	0,185	$R_{A1} \geq 40$	$R_{A1R} \geq 38$	$\alpha = 0$	EI 240	17,5	4,0
675 ± 25			n.d.					
500/100/500								

¹⁾ Wartości izolacyjności akustycznej ścian uzyskane podczas badań laboratoryjnych według wytycznych normy PN-EN ISO 10140-2:2021-10 „Akustyka - Pomiar laboratoryjny izolacyjności akustycznej elementów budowlanych - Część 2: Pomiar izolacyjności od dźwięków powietrznych” z obustronnym wykończeniem ścian gładziami cienkowarstwowymi o grubości 3 mm.
²⁾ Klasyfikacja odporności ogniowej według PN-EN 1996-1-2:2010

PARAMETRY POZOSTAŁE

Reakcja na ogień	Euroklasa A1
Trwałość	Odporność na zamrażanie/odmrażanie - 15 cykli
Zharmonizowana specyfikacja techniczna	PN-EN 771-4
Zastosowanie	- konstrukcje murowe ze spoinami zwykłymi i cienkimi - ściany nienośne - ściany wewnętrzne
Rodzaje wykończenia	- ściany wykonane z paneli nadają się do wykończenia cienkowarstwowymi gładziami tynkarskimi. Przed nałożeniem gładzi ścianę wykonaną z paneli należy zagruntować preparatem wymaganym przez producenta gładzi. Należy również zaszpachlować wszystkie spoiny poziome, pionowe oraz większe ubytki, - ściany wykonane z paneli nadają się do wykończenia również wszelkimi innymi typami wewnętrznych wypraw tynkarskich, w tym: gipsowymi, wapiennymi, cementowo-wapiennymi i itd., - po zagruntowaniu podłoże wykonane z paneli jest również odpowiednie do bezpośredniego naklejania płytek ceramicznych

