

TONGA® SINGLE PANELY

EFEKTIVNÍ
A DESIGNOVÉ
ŘEŠENÍ
PODHLLEDŮ

KLÍČOVÉ BODY +



Výběr ze 41 barev



Možnost vlastního
formátu nebo tvaru



Světelná reflexe 87%



Špičková akustická
účinnost



Barvy EuroColors

Metallic

Desert

Polar

Earth

Volcanic

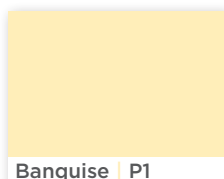
Gemstones



Aluminium | M1



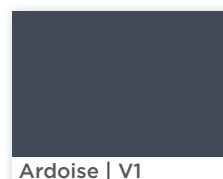
Argile | D1



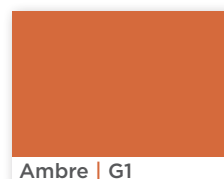
Banquise | P1



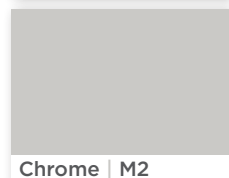
Céladon | T1



Ardoise | V1



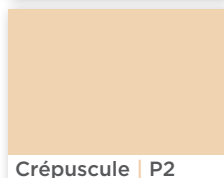
Ambre | G1



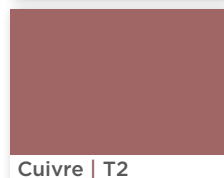
Chrome | M2



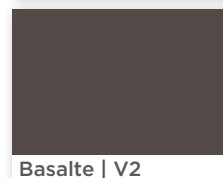
Calcaire | D2



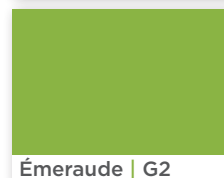
Crépuscule | P2



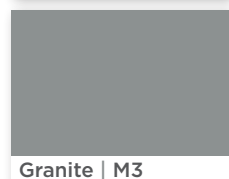
Cuivre | T2



Basalte | V2



Émeraude | G2



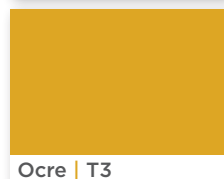
Granite | M3



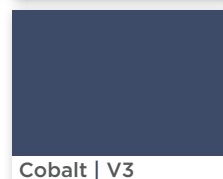
Craie | D3



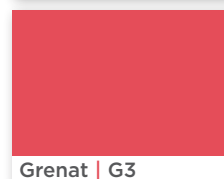
Givre | P3



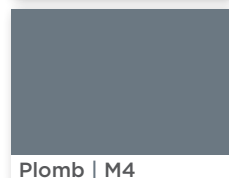
Ocre | T3



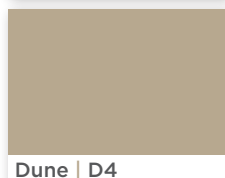
Cobalt | V3



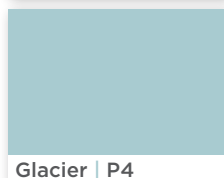
Grenat | G3



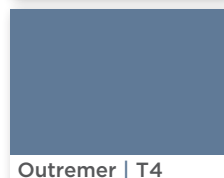
Plomb | M4



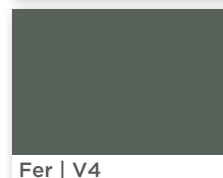
Dune | D4



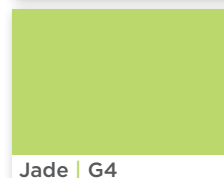
Glacier | P4



Outremer | T4



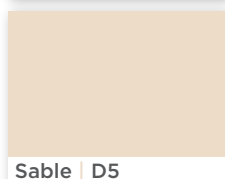
Fer | V4



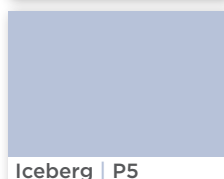
Jade | G4



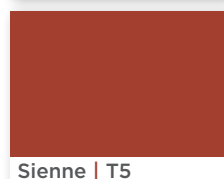
Metallic effect
Silver | M5



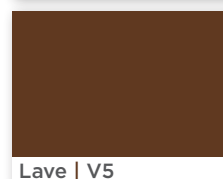
Sable | D5



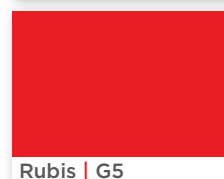
Iceberg | P5



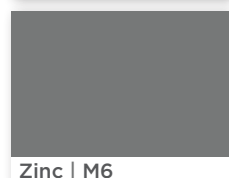
Sienne | T5



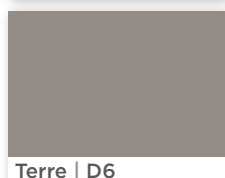
Lave | V5



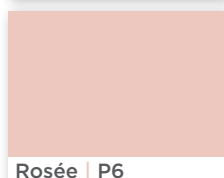
Rubis | G5



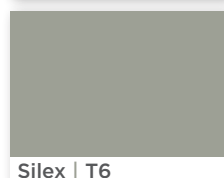
Zinc | M6



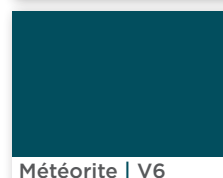
Terre | D6



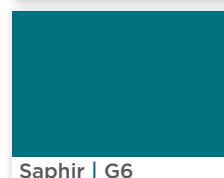
Rosée | P6



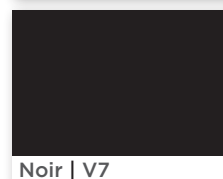
Silex | T6



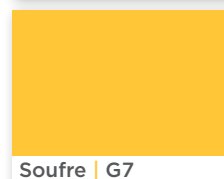
Météorite | V6



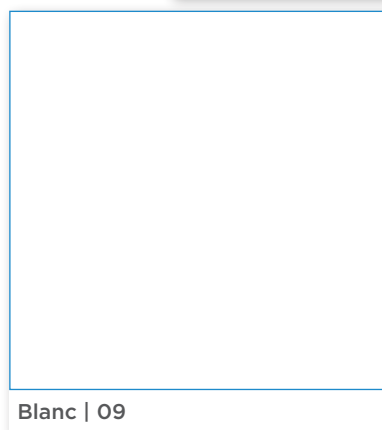
Saphir | G6



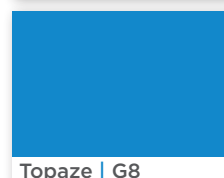
Noir | V7



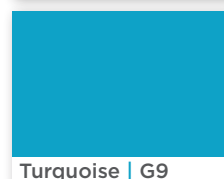
Soufre | G7



Blanc | 09



Topaze | G8



Turquoise | G9



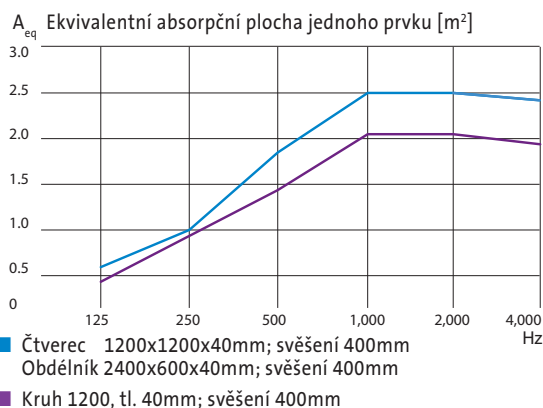
Tonga® Single Panely



- > Samonosné kompaktní panely z kamenné vlny.
- > Bílý nebo barevný povrch ze skelných vláken na viditelné straně.
- > Na rubové straně povlak ze skelných vláken v přírodní barvě.
- > Hrany ošetřeny nátěrem v barvě panelu.
- > Možnost vlastních formátů a tvarů.



Akustická absorpce



Reakce na oheň

- odstín Blanc: Třída A1 dle ČSN EN 13501-1
- barvy: Třída A2-s, d0 dle ČSN EN 13501-1



Světelná reflexe

- **Světelná reflexe:** koeficient 87% pro odstín Blanc
- **Lesk:** Matný povrch - hodnota odlesku je 0,74% dle ISO 2813
- **Rozptyl světla:** 100% světla je rozptýleno
- Podporou využití přírodního světla podhledy Tonga® přispívají ke snížení potřeby umělého osvětlení a k úspoře elektrické energie. Koeficient přírodního světla může být díky použití podhledů Tonga® zlepšen až o 6%. Díky vyšší světelné reflexi klesne potřeba umělého osvětlení o 11%.



Odolnost vůči vlhkosti

- 100% odolné vůči vlhkosti, žádné deformace.



Životní prostředí a zdraví

- Životní prostředí
- Minerální vlna je recyklovatelná a většina odpadu z naší výroby se recykluje ve výrobním procesu.
- Pro všechny projekty navržené dle standardů HQE™, LEED® a BREEM® je k dispozici ke stažení Zhodnocení životního cyklu dle produktů na stránkách INIES databáze www.inies.fr.
- Společnost Eurocoustic je držitelem certifikátu ISO 14001 „Certifikace environmentálního managementu“.
- Zdraví
- Eurocoustic panely z kamenné vlny jsou vyrobeny z materiálů, které jsou vyjmuty z karcinogenní klasifikace (Evropský předpis č. 1272/2008 upravený Evropským předpisem 790/2009). Dle International Agency for Research on cancer (Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny) nemohou být kamenná vlákna klasifikována jako karcinogenní pro lidi (skupina 3).



Čištění

Samostatné zavěšené prvky Tonga® Single Panely lze čistit jemným kartáčkem nebo vysavačem. Toto čištění poskytuje delší trvanlivost stropu.



Kvalita vnitřního ovzduší

Aby bylo možné lépe kontrolovat kvalitu vnitřního ovzduší, jsou dekorativní a konstrukční produkty předmětem povinného označení ve Francii od 1. ledna 2012 pro nové produkty, což se týká jejich úrovně emisí nestálých organických látek. Tato úroveň je označena třídou od A+ (velmi malé emise) do C (vysoké emise). Testy emisí se provádí dle protokolu ISO 16000-9, spolu s analýzou formaldehydu (ISO 16000-3) a VOC (ISO 16000-6).

Řada Tonga® je klasifikována třídou A+ a A dle Francouzské klasifikace kvality ovzduší.



Tonga® A40



Instalace

- Produkty Tonga® Single Panely se instalují pomocí spirálových závěsů a ocelových lanek.
- Směr instalace panelů je určený perforací na zadní straně.

Parametry

Název produktu	Rozměry (mm)	Tloušťka (mm)	Panelů v balíku	Dostupnost produktu
Čtverec - všechny barvy EuroColors	600 x 600	40	24	C
	800 x 800	40	6	C
	1000 x 1000	40	6	C
	1200 x 1200	40	6	C
Obdélník - všechny barvy EuroColors	1200 x 600	40	12	C
	1500 x 600	40	6	C
	1800 x 600	40	6	C
	2000 x 600	40	6	C
	2400 x 600	40	6	C
Obdélník - pouze barva Blanc 09 a odstíny specifikované v Poznámce ¹	1500 x 1000	40	6	C
	2000 x 1000	40	6	C
Kruh - všechny barvy EuroColors	Ø 600	40	24	C
	Ø 800	40	6	C
	Ø 1000	40	6	C
	Ø 1200	40	6	C
Hexagon Octagon Pentagon Heptagon - všechny barvy EuroColors	600	40	24	C
	800	40	6	C
	1000	40	6	C
	1200	40	6	C
Elipsa - všechny barvy EuroColors	1200 x 1000	40	6	C
Obdélník - pouze barva Blanc 09 a odstíny specifikované v Poznámce ¹	1500 x 1000	40	6	C
	2000 x 1000	40	6	C

Výrobní rozměr je o 30 mm menší.

Poznámka 1: Chrome M2, Noir V7, Ocre T3, Outremer T4, Rubis G5, Sable D5, Saphir G6



Saint-Gobain Eurocoustic
1, place Victor Hugo
92411 Courbevoie Cedex
France
Tel: +33 (0)1 56 37 02 40
Fax: +33 (0)1 56 37 02 69

www.eurocoustic.com



výhradní dovozce výrobků Saint-Gobain Eurocoustic

ESPRIT s.r.o.
Kanceláře a sklady:
V ráji 33, 198 00 Praha 9
Tel. / Fax: +420 281 931 228
E-mail: info@esprit-pha.cz

ESPRIT SLOVENSKO s.r.o.
Kanceláře:
Karadžičova 4112/57, 811 07 Bratislava
Tel.: +421 904 059 494
E-mail: esprit-slovensko@esprit-pha.cz

www.esprit-pha.cz