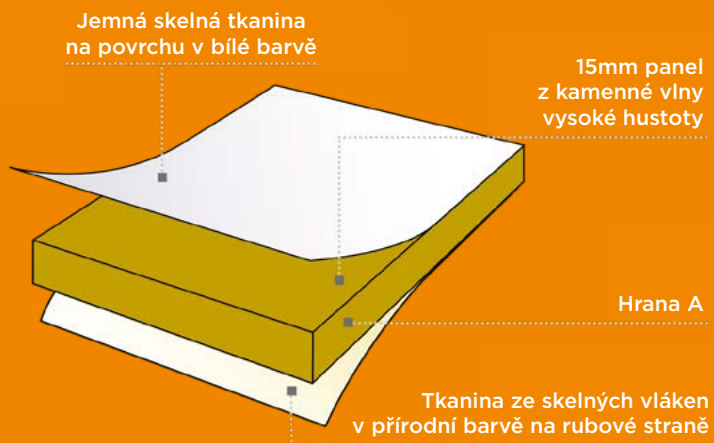


# Minerval® A 15



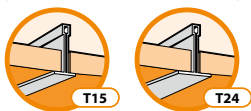
## KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Akustická absorpce:  $\alpha_w = 0,95$
- Reakce na oheň: A1
- Odolnost proti vlhkosti: Třída C, RH 95% při 30°C
- Tkanina i na na rubové straně



Bílá



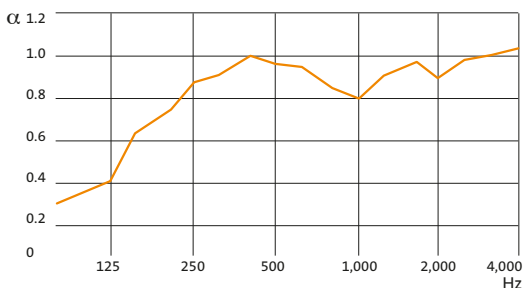


## Minerval® A 15

- > Pevný samonosný panel z kamenné vlny.
- > Jemná tkanina ze skelných vláken na pohledové straně.
- > Na rubové straně vyztuženo tkaninou ze skelného vlákna v přírodní barvě.
- > Navrženo pro instalaci na závěsné systémy T15 - T24.



### Akustická absorpce



- $\alpha_w = 0,95$  : třída A / NRC = 0,90



### Světelná reflexe

- Koeficient světelné reflexe povrchu je vyšší než 86 %.



### Reakce na oheň

- Dle normy EN 13501- 1: A1.



### Odolnost proti vlhkosti

- Odolnost proti vlhkosti: Třída C, RH 95% při 30°C.



### Životní prostředí a zdraví

#### Životní prostředí

- Minerální vlna je recyklovatelná a naprostá většina odpadu z výroby se recykluje. Recyklovaný obsah minerální vlny našich stropních panelů Minerval® A 15 je 45 %.
- Pro projekty navržené dle standardů LEED®, BREEAM® a HQE™ Green Building jsou k dispozici environmentální prohlášení o produktu (EPD). Kontaktujte nás.
- Společnost Eurocoustic je certifikována dle ISO 14001: 2015 „Systémy environmentálního managementu“.

#### Zdraví

- Kamenná vlna Eurocoustic je certifikována EUCEB (Evropská certifikační rada pro výrobek z minerální vlny).
- Panely z kamenné vlny jsou vyráběny z vláken vyňatých z karcinogenní klasifikace (evropské nařízení 1272/2008 upravené evropským nařízením 790/2009). Podle Mezinárodní agentury pro výzkum rakoviny (IARC) není minerální vlna klasifikována jako karcinogenní pro člověka (skupina 3).



### Označení CE

- DoP č.: G001.



### Kvalita vnitřního ovzduší

- Produkty Minerval® A 15 jsou zařazeny do třídy A+.



### Montáž

- Montáž musí odpovídat platným předpisům a dalším platným normám a zásadám podle typu místnosti. Více viz. „Montážní příručka sádkokartonáře Rigips“.
- Doporučuje se zajistit, aby vzduch mohl cirkulovat mezi místnostmi a zaklopeným prostorem nad podhledem, aby se vyrovnala teplota a tlaky na každé straně stropu.
- Stropní panely Minerval® A 15 se montují na závěsné systémy T15 - T24.
- Panely lze snadno řezat nožem bez hluku nebo prachu.
- Směr, ve kterém by měly být panely instalovány, je vyznačen na zadní straně panelů.
- V případě pokládky minerální vlny do meziprostoru nad podhledem nás kontaktujte.



### Čištění

- Povrch stropních panelů Minerval® A 15 nezadržuje prach, což usnadňuje jejich čištění.
- Stropní panely Minerval® A 15 lze čistit jemným kartáčem nebo vysavačem nebo mírně vlhkou houbičkou.
- Tento typ čištění pomůže prodloužit životnost stropních panelů Minerval® A 15.

### PŘEHLED

Barva	Bílá
Hrana	A
Závěsný	T15 - T24

### Velikost modulu (mm) a balení

Šířka	600	600
Délka	600	1200
Tloušťka	15	15
Panelů/balení	32	16
m <sup>2</sup> /balení	11,52	11,52
Balení na paletě	18	18

Stropní panely Minerval® A 15 jsou kvůli ochraně zabaleny do smršťovací fólie. Palety jsou rovněž zabaleny do plastové fólie a musí být skladovány na krytém místě bez vlivů vnějšího prostředí.