

Kobert-In je velkoformátová obkladová krytina, vytvořená s cílem dekorovat interiéry, komerční i bytové.

Jedná se o kompozitní panel s vnějšími vrstvami hliníku a minerálním jádrem. Lehký, robustní a snadno se s ním manipuluje. Jeho technické vlastnosti poskytují vysokou rozměrovou stabilitu a mimořádnou odolnost proti ohni (BS1d0) a vlhkosti (100% voděodolný).

Tři kolekce různých povrchových úprav:

- **Kolekce Specchio**, s efektním lesklým povrchem
- **Kolekce Sabbia**, s atraktivním matným texturovaným povrchem
- **Kolekce Ultra Matt**, s elegantním ultramatným povrchem odolným proti otiskům prstů

Instalace Kobert-In je snadná, rychlá, není zapotřebí speciálních nástrojů a navíc při řezání nevzniká prach.

CHARAKTERISTIKA	KOBERT-IN FR			NORMA
	SABBIA	SPECCHIO	ULTRA MATT	
Rozměry panelu (výška x šířka x tloušťka)	2600 x 1220 x 4	2600 x 1200 x 4	2600 x 1200 x 4	
Reakce na oheň	BS1D0 (nesnadno hořící)			EN 13501-1 2007+A1 2010
Odolnost proti studeným kapalinám	5	5	5	UNE-EN 12720 09 +A1 2014
Odolnost proti nárazu padající koule (1)				
- Výška v mm	>2000	>2000	>2000	UNE-EN 14323 2017
- Průměr v mm	<10	<10	<10	
Odolnost proti poškrábání metoda A (N)	>20	>13	>20	UNE - EN 15186 2012 METODO A
Antibakteriální odolnost	0	0	0	EN ISO 846 1997
Odolnost na vodní páru (stupeň)	5			UNE-EN 14323 2017
Odolnost proti vlhkému teplu 85°C	5			UNE - EN 12721 09 + A1 2014
Odolnost proti suchému teplu 100°C	5			UNE - EN 12721 09 + A1 2014
Tloušťka hliníku	0,3			DIN 1784
Hmotnost	6,3 kg/m ²			
Lineární tepelná roztažnost	2,4 při 100°C mm/m			EN1999 1-1 (Diferencia T° °c)
Součinitel prostupu tepla U	5,48 W/m ² K			DIN 4108
Teplotní rozsah	(-50°C + 80°C)			
Koroze (240h)	Beze změn			UNE EN 14428 / UNE EN 9227
Čistitelnost (2)	5			UNE EN 14428 / UNE EN 12720
Odolnost vůči chemikáliím a skvrnám (3)	Beze změn			UNE EN 14428
Emise těkavých organických látek (4)	A+			EN 16516

(1) Byla zohledněna odolnost panelu vůči nárazu, nikoliv samotného nosného panelu, neboť ve stanovené výšce nenastávají praskliny či stopy přesahující 10 mm. Nicméně nosný panel podléhá deformaci v rovinatosti od nižších výšek pádu, zejména patrné u vzorku s vysokým leskem.

(2) Testované produkty: bělidlo, ocet, 96° alkohol, čisticí alkohol, terpentýn, čpavek, Viakal a Fairy. V případě terpentýnu je výsledek 4.

(3) Testované výrobky: kyselina octová (10 %), hydroxid sodný (10 %), etanol (70 %), bělidlo a methylenová modř.

(4) Francouzské označení VOC.

Garance:

