



Povrch pokrytý dekoratívnou fóliou

Vysokokvalitný základný materiál MDF

Približne 8 mm hrubá filcová podložka vyrobená z recyklovaných vlákien (70 %)

Testy	DIN/EN standard	Acoustic panels Acoustic Sense BOLD
-------	-----------------	--

Všeobecné údaje o zložení produktu

Typ panelu:	Akustický panel s dekoratívnymi MDF lištami	
Celková hrúbka:	približne 20 mm	
Kalkulovaný rozmer (Efektívny rozmer):	2 600 × 330 mm (2 600 × 320 mm)	
Konštrukcia produktu:	Dekoračná fólia - povrch bez PVC a zmäkčovadiel s papierovým podkladom (celulóza) Základný materiál MDF E1 (cca 700 kg/m ³ ± 3 %) Spodná filcová vrstva s hrúbkou cca. 8 mm (z recyklovaných vlákien)	

Technické údaje

Stálofarebnosť:	EN ISO105-B02	≥ stupeň 6 na stupnici modrej vlny
Správanie sa pri požiari:	EN 13 501	E
Emisie formaldehydu (E1= 0.1ppm):	EN 16 516	E1
Koeficient pohlcovania zvuku:	EN ISO354	a _w = 0.85 () absorbčná trieda B (pri inštalácii na drevené laty vrátane izolácie z minerálnej vlny 40 mm) a _w = 0.65 (M) absorbčná trieda C (pri inštalácii na drevené laty) a _w = 0.40 (M,H) absorbčná trieda D (pri priamom nalepení na stenu) podľa DIN EN ISO 11654
Vhodnosť pre zapustené svetidlá:	Nie je vhodné.	
Uchytenie:	Montážna skrutka č. 30 v kombinácii s jednostranne hoblívanými latami alebo štandardným montážnym lepidlom na báze SMP. Pre montáž na strop iba montážna skrutka č. 30.	

Všeobecné údaje o životnom prostredí, inštalácii a starostlivosti

Likvidácia:	Zvyšky je možné zlikvidovať v domovom odpade (napr. tepelným spracovaním). Veľké množstvo zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi (napr. v recyklačných strediskách). Odporúča sa energetické využitie v autorizovaných zariadeniach.
Čistenie a starostlivosť:	Panely občas očistite vlhkou (dobře vyžmýkanou) handričkou namočenou v čistej vode. Nepoužívajte čistiace prostriedky ani prášok, pretože môžu poškodiť povrch panelov.
Oblasti použitia:	Stenové a stropné panely na inštaláciu v interiéri. Možno inštalovať vo vlhkých miestnostiach, ako sú napr. kúpeľne. Nevzťahuje sa na vonkajšie priestory a mokré miestnosti, napr. sauny, sprchovacie kúty, súkromné bazény atď., a použitie v priestoroch priamo vystavených striekajúcej vode.
Predpoklady pre inštaláciu:	Pred inštaláciou musia podmienky zodpovedať všeobecným požiadavkám na inštaláciu drevených materiálov vo vnútorných priestoroch. Steny a strop musia byť suché, t. j. musia mať maximálnu zvyškovú vlhkosť 5 percent. Teplota miestnosti musí byť približne 20 °C (min. 15 °C) a relatívna vlhkosť vzduchu približne 30 – 65 percent. Je potrebné dodržiavať montážny návod dodaný s výrobkom.



Spoločnosť MeisterWerke Schulte GmbH si vyhradzuje právo na zmeny materiálov a konštrukcií, ak to slúži na zlepšenie kvality.