



Matný lakovaný povrch - ľahko sa udržiava

Lamely z masívneho dreva s hrúbkou cca 5 mm

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

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

Všeobecné údaje o zložení produktu

Typ panelu:	Akustický panel s masívnymi drevenými lamelami	
Celková hrúbka:	približne 13 mm	
Kalkulovaný rozmer (Efektívny rozmer):	2 600 × 330 mm (2 600 × 320 mm)	
Konštrukcia produktu:	Matný lakovaný povrch Lamely z masívneho dreva s hrúbkou cca 5 mm Spodná filcová vrstva s hrúbkou cca. 8 mm (z recyklovaných vlákien)	

Technické údaje

Správanie sa pri požiari:	EN 13 501	E
Emisie formaldehydu (E1= 0.1ppm):	EN 16 516	E1
Koeficient pohlcovania zvuku:	EN ISO354	$a_w = 1$ () absorpčná trieda A (pri inštalácii na drevené laty vrátane izolácie z minerálnej vlny 40 mm) $a_w = 0.8$ () absorpčná trieda B (pri inštalácii na drevené laty) $a_w = 0.35$ (M, H) absorpčná 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 hobľovanými 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.