









Durisol Absorbér

LSA 5 N

| A1 | A2 | A3 | A4 | A5 |  |  | | |
|--------------------------------------|----|-----------|----------|----|--|---|--------------|-----------------------------|
| B1 | B2 | B3 | B4 | | | | | |
| DEFINÍCIA VÝROBKU | | | | | Durisol je ekologický stavebný materiál s vynikajúcimi vlastnosťami na báze drevnéj štiepky z mäkkého dreva. Špeciálnym procesom sa drevná štiepka mineralizuje a pridáva sa k nemu portlandský cement a voda. Výrobný proces je vysoko efektívny bez produkcie emisií skleníkových plynov. Výsledkom je ekologický stavebný materiál s vynikajúcimi tepelno - a zvukovoizolačnými vlastnosťami. | | | |
| KONTROLA KVALITY | | | | | Výrobok má označenie CE, je pravidelne interne aj externe preverovaný. | | | |
| VÝHODY | | | | | <ul style="list-style-type: none"> • Jednoduchá a rýchla montáž • Vysoká zvuková pohltivosť • Variabilné použitie • Overená dlhá životnosť | | | |
| OBLASŤ POUŽITIA | | | | | Protihlukové absorbéry na dodatočný obklad stien a stropov ako protihluková stena a pohľadové murivo. | | | |
| FAREBNÉ ODTIENE | | | | | sivá | | | |
| | | | | |  | | antracitová | |
| | | | | |  | | hnedá | |
| | | | | |  | | červená | |
| | | | | |  | | žltá | |
| | | | | |  | | zelená | |
| | | | | |  | | | |
| TECHNICKÉ ÚDAJE | | | | | Rozmery DxVxŠ (mm) | | 500x250x50 | |
| | | | | | Hmotnosť ca. (kg/ks.) ± 10 % | | 3,5 | |
| | | | | | Zvuková pohltivosť | | EN 1793-1 | DL _G ≥ 6 dB (A2) |
| | | | | | | | EN 16272-3-1 | DL _G 7 dB |
| | | | | | Zvuková odrazivosť (in situ) | | EN 1793-5 | DL _{Ri} 3 dB |
| | | | | | Odolnosť voči odlietajúcim kameňom | | EN 1794-1 | splnené |
| | | | | | Svetelná odrazivosť PHS | | EN 1794-2 | Trieda 3 |
| | | | | | Dlhodobá účinnosť (neakustické vlastnosti) | | EN 14389-2 | ≥ 30 rokov |
| Požiarna odolnosť voči tleniu | | EN 1794-2 | Trieda 3 | | | | | |