



<div></div>	ZÁSTĚNA Z KOMPAKTNÍCH DESEK HPL TL. 80 MM
<div></div>	OBKLAD Z KOMPAKTNÍCH DESEK HPL TL.12 MM
<div></div>	SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA TL.150, MM

LEGENDA POVRCHŮ:

Povrchy podlah

- Typ P1 - akustické zátěžové vinylové dílce ve čtvercích 500.5x500.5 mm; splňuje požadavky normy EN 14041; specifikace produktu EN 652, evropská klasifikace EN 685 - třída 34-42; rubová nosná vrstva je tvořena ze směsi recyklovaného vinylu a korku, dekor tištěný a chráněný nášlapnou vrstvou z transparentního čistého vinylu. Celková tloušťka 4,6 mm, tloušťka nášlapné vrstvy 0,7mm, kročejový útlum 15 dB, povrchová úprava Protecsol, reakce na oheň Bfl-s1; vznik el.náboje EN 1815 < 2 kV; kluznost za mokra DIN 51130 - třída R9 - R10; oteruvzdornost EN 660.2 ≤ 2 mm3; rozměrová stálost 434 ≤ 0,15 %; odolnost vůči bodové zátěži EN 433 - 0,13 mm; splňuje test kolečkovou židlí (typ W) EN 425; kročejová neprůzvučnost 15dB dle EN ISO 717-2; tepelná vodivost 0,25 W/(m.K.) dle EN 12 524; stálobarevnost ≥ 6 stupeň dle EN 20 105 - B02; splňuje odolnost proti chemikáliím EN 423.
- Typ P2 - sametový vinyl z vláken nylonu 6.6 barvených s použitím vodou ředitelných barev; splňuje požadavky normy EN 1307; rubová strana je z 67 % z recyklovaného obsahu; určen pro komerční použití s vysokou zátěží. Tloušťka nášlapné vrstvy je 4,3 mm. Pružná omyvatelná podlahová krytina s protiskluzností a akustickými vlastnostmi pro komerční použití třída 33, EN 685. Rozměrová stálost ISO 2551 < 0,2%, odolnost vůči opotřebení EN 1307 příloha F > 1000 cyklů; odolnost vůči kolečkům EN 985, r =2,4 ≥ trvalé používání; barevná stálost EN-ISO 105-B02 ≥ 6, protiskluznost UK SGR kyvadlo - sucho - velmi pomalý smyk, mokro - pomalý smyk; akustické vlastnosti EN-ISO 717-2 - redukce kročejového hluku Δ LW = 20 dB, ISO 354 absorpce zvuku = 0,10; splňuje voděodolnost EN 1307 příloha G; splňuje požadavky normy EN 14041; reakce na oheň EN 13501 - Bfl-s1, protiskluznost EN 13893 - DS: ≥ 0,30; elektrostatický náboj ISO 6356 < 2 kV, tepelný odpor ISO 8302 - 0,048 m2 K/W.
barva tyrkysová s dekorem křivek

Povrchy stěn

- Typ ST1 - sádrokarton - nátěr omyvatelný, barva teplá světle šedá
- Typ ST2 - omítka - vápenný štuk - nátěr omyvatelný, barva teplá světle šedá
- Typ ST3 - kompaktní desky tloušťky 12 mm určené pro interiér; černé jádro; splňuje požadavky normy EN 438-4; provedení - oboustranný stejný dekor; dle reakce na oheň ČSN EN 13 501-1 - typ CGS standardní kvalita D-s2, d0; pbjemová hmotnost 1450 Kg/m3
 - Typ ST3.a - barva teplá světle šedá - povrch matný
 - Typ ST3.b - barva teplá šedá - povrch matný
 - Typ ST3.c - barva teplá šedá - dekor beton - povrch grafický s texturou
 - Typ ST3.d - barva teplá světle šedá - povrch lesklý
 - Typ ST3.e - barva zelená hrášková - povrch lesklý
- Typ ST4 - sádrokarton - nátěr omyvatelný, barva teplá šedá

Podhledy

- Typ T1 - akustický stropní systém se součinitelem zvukové absorpce dle klasifikace EN ISO 11654 αw = 0,95,αp125Hz = 0,50; obsah CO₂ max 4Kg CO₂ equiv/m² vycházející z EPD v souladu s normou ISO 14025/EN 15804; klasifikace systému dle obsahu těkavých organických sloučenin (francouzská emisní třída VOC) ISO 16000-6, třída VOC A+.
Panely systému mají natřenou polozapuštěnou boční hranu 10mm pod rastr, tloušťka panelu 20mm, rozměr panelu 600x600 mm; nosný rošt je z lakované galvanizované oceli vhodný do suchého prostředí s protikorozní ochranou třídy C1 dle EN ISO 9224-2; hmotnost celkové konstrukce je do 4 Kg/m²; panely mají nehořlavé vnitřní jádro vyrobené minerální vlny vysoké hustoty s pojivem na rostlinné bázi, třídy A2-s1 d0 dle EN 13501-1; povrch kazety je pokryt skelnou tkaninou v bílé barvě nejbližší barevný vzorek NCS S 0500-N; světelná odrazivost 85%; koeficient zpětného odrazu je 63 mcd/(m²lx); lesk < 1; zadní strana panelu je pokryta přírodně zbarvenou sklovláknennou tkaninou; panely odolávají trvalé relativní vlhkosti prostředí do 95% při 30°C bez rizika vydouvání; deformace nebo oddělování jednotlivých vrstev (ISO 4611); údržba systému je možná pomocí vysávání nebo týdenním čištěním za mokra.
- Typ T2 - sádrokartonová konstrukce - nátěr omyvatelný, barva bílá
- Typ T3 - omítka - vápenný štuk - nátěr omyvatelný, barva bílá