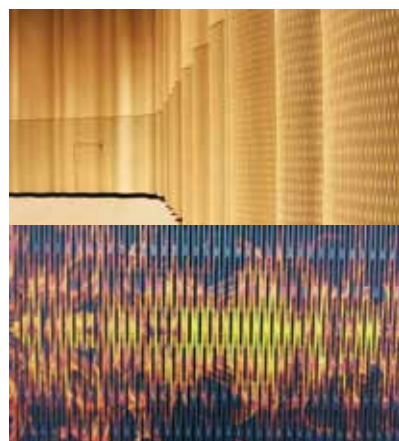




flexibilita, design, akustika,
všestranné využití

dukta® flexible wood



S designovou deskou dukta® nabízíme další ekologický výrobek určený do interiéru. Vzhledem ke své tvárnosti a průhlednosti nabízejí desky dukta® výhodu vizuální atraktivitu a současně dobrou absorpci zvuku.

Desky dukta® jsou jednostranně nebo oboustranně profrezované desky na bázi dřeva. Prostřednictvím speciálního frézovacího postupu dosáhneme tvárnosti desky. Jsou vhodné především pro použití na stěny a stropy (rovné i zakřivené plochy), rovněž pro samostatně stojící dělicí elementy i pro nábytek.

Vzhledem ke značné propustnosti vzduchu (15– 40%) jsou desky dukta® vhodné nejen pro krytí klimatizací nebo topných těles, ale také pro ztlumení světla v místnosti. dukta® lze také použít jako ohebný konstrukční materiál.

Desky dukta® jsou vhodné pro akusticky citlivé prostory (nahrávací studia, divadla, koncertní sály, restaurace, salonky, školící místnosti apod.).

Měření EMPA ve Švýcarsku potvrzují vysoké hodnoty absorpce. Montováním desek

ve zvlněné formě lze zvýšit rozptýlení zvuku. Vynikající akustické vlastnosti spolu s vizuální atraktivitou umožňují prostorový zážitek dle nejvyšších nároků.

Zvlněné dukta® akustické stěny a stropy dosahují, skrze všechny frekvence, tak vysokých absorpčních hodnot jako jiné produkty jen při určitém rozsahu frekvencí. Pro dosažení vlastností pohlcování zvuku zvlněných desek dukta® se dnes musí použít více různých produktů (pohlcovač vysokých, středních i hlubokých tónů). Plošně vestavěné desky dukta® jsou srovnatelné s tradičními dobrými absorbéry. Zákazníci si mohou vybrat ze 4 standardních typů frézování: JANUS, LINAR, SONAR a FOLI.

ŠIROKÝ VÝBĚR MOTIVŮ:

dukta® PRINT

Pro rozšíření možností využití tohoto materiálu v interiérovém designu nabízíme desky s digitálním potiskem: dukta® PRINT.

Potisk je vhodný pro všechny naše standardní typy frézování. Vybrat si můžete z naší standardní nabídky vzorů nebo využijte nabídky individuálního potisku dle vašeho návrhu.

dukta® FURNIERT

Pro výrobu nábytku a vybavení interiérů prodejen nabízíme kvalitní desky dukta® s dýhovaným povrchem, které současně poskytují propojení dekoru s interiérem. Pro dýhované provedení jsou vhodné desky dukta® se 2 pohledovými stranami nebo LINAR s 1 pohledovou stranou. Na výběr je dýha ořechová a dubová. Desky dukta® lze objednat bez povrchové úpravy, nebo matně lakované.

Výchozím materiálem jsou 3vrstvá deska smrková nebo MDF deska. Obzvláště

působivě vypadá dukta® furniér v kombinaci s probarvenou MDF.

dukta® SAUNA

Výchozím materiálem při výrobě desek je překližka z olše evropské (tloušťka desky 16 mm) s jednostranným odýhováním. Výběr dřív: dub, hemlock, osika a ořech americký

Pohledová strana s frézováním LINAR, zadní strana je drážkovaná.

Použití: vysoce kvalitní sauny, infrasauny, tepelné kabiny – nebo vybavení wellness (vnitřní vybavení kabin).

PROTIPOŽÁRNÍ OCHRANA

S dukta® SONAR PRO

Pro projekty, kde je potřeba použití stavebních materiálů s klasifikací protipožární odolnosti, nabízíme náš výrobek „dukta® SONAR PRO“. Ten byl úspěšně testován na požární odolnost a certifikován certifikátem C-s2-d0 (podle normy EN 13501-1).

Tato klasifikace odpovídá bývalé normě DIN B1 – těžce hořlavý. Certifikace „dukta® SONAR PRO“ následovala ve spojení těžce hořlavé MDF desky (B-s2, d0), 10 mm silné, s frézovaným vzorem SONAR, který byl následně opatřen protipožárním nátěrem a na zadní straně nalepením vlny s minerální vlnou*.

Celou nabídku programu vč. informací o vlastnostech materiálu, technických údajů i ukázky realizací najdete na www.fklisty.cz.

*Minerální vlna není součástí dodávky FK.