

# Flexibilní dřevo pro nevšední aplikace



Společnost FK dřevěné lišty, spol. s r.o. představila na loňském veletrhu WOOD-TEC v Brně jednu ze svých dalších ekologických novinek pro interiérové použití – ohýbatelnou desku na bázi dřeva dukta®. Kromě vizuální atraktivity nabízí tento materiál také velmi dobré akustické vlastnosti. Jeho využití je velmi široké: od obložení stěn či stropů (rovné i zakřivené plochy) přes samostatně stojící dělicí stěny či paravány až po čelní plochy nábytku. Rozšířenou nabídku dukta® flexible wood uvede firma na podzimních veletrzích FOR ARCH a FOR INTERIOR v Praze.

Základním materiálem pro výrobu desky dukta® může být podle přání zákazníka třivrstvá smrková biodeska, bukový multiplex, barvená nebo přírodní MDF a v případě zvláštních aplikací i spárovka. Ohýbatelnost desky (v jednom směru) s minimálním poloměrem ohnutí až 100 mm umožňuje nový, mezinárodně pa-

tentovaný způsob frézování, při kterém dochází k systematickému jednostrannému nebo oboustrannému profrézování celé plochy materiálu souběžnými drážkami, místy procházejícími celým průřezem materiálu. Drážky jsou v ploše rozmístěny v hustém pravidelném rastru a původně tuhounou desku změni na vysoc-

ce pružný ohýbatelný materiál. Systém celoplošně frézovaných drážek zároveň výrazně zvyšuje absorpci zvuku, takže panely jsou vhodné i pro použití jako akustický obklad či volně stojící stěny např. v nahrávacích studiích, divadlech, koncertních sálech, restauracích, společenských saloncích, přednáškových místnostech, školících sálech apod. Výrobce nabízí standardní desky dukta® v 6 základních variantách, které se mezi sebou liší jednak použitým materiálem a jednak způsobem profrézování a tvarem drážek, který ovlivňuje optický vzhled desky. Desky mají formát 2500x1250 mm nebo 2500x1020 mm. O tom, že se jedná o zajímavý materiál, svědčí i získaná ocenění:

- 2015: Dukta® Linar získala ocenění Interior Design Award „Best of Year 2015“ v kategorii „Natural Material“. Předání cen se konalo v New Yorku.
- 2016: WKO-Ocenění „Kreativně v budoucnu 2016“. Hospodářská komora v Rakousku označila 13.5. inovační provozy: Z celkem 110 podaných projektů byli zveřejněni výherci ve čtyřech kategoriích. V kategorii „vývoj produktů a služby“ vyhrála naše mateřská firma Franz Kolar s designovou deskou dukta® flexible wood.

Bližší informace o flexibilních deskách dukta® najdete na [www.fklisty.cz](http://www.fklisty.cz). ■



Dekorační a akustická flexibilní deska dukta® umožňuje vytvářet zajímavé interiérové realizace



Detail desky dukta® ze smrkové třivrstvé biodesky

Detail desky dukta® z bukového multiplexu – přední a zadní strana

