

Sporočilo za javnost

## JUB z aktivnimi notranjimi barvami in premazi za les izboljšuje kakovost bivalnih prostorov

V Dolu pri Ljubljani, 15. junija 2022: Slovensko združenje za trajnostno gradnjo GBC Slovenija je v začetku junija v Izoli organiziralo strokovno srečanje, ki se je odvijalo v prostorih Univerze na Primorskem. Na dogodku so v družbi JUB s predavanji, ki sta jih za izdelke JUBIN pripravili produktna vodja Anamari Hostnik in inženirka kemijske tehnologije Darja Zore, za program Wellbeing pa mag. Simona Sojar in dr. Iztok Kamenski, predstavili program svojih kakovostnih premazov za les ter izpostavili pomen izbora barv, s katerimi si je mogoče ustvariti popolno barvno harmonijo v prostoru.



### JUBIN premazi za les so okolju in uporabniku prijazni

Anamari Hostnik in Darja Zore sta v okviru svojega predavanja najprej izpostavili pomen **premazov, ki ščitijo les** pred mehanskimi obremenitvami ter pred posledicami vremenskih vplivov, kot so UV žarki, sončna svetloba in vlaga. S premazi les ščitimo tudi pred biološkimi škodljivci, kot so glive, bakterije, plesni ter insekti. Lesu s premazi hkrati vračamo estetski videz, z dekorativnim barvanjem prikrijemo napake ali pa z njimi zaščitimo les slabše kakovosti in mu tako podaljšamo njegovo življenjsko dobo.



Naravne barve lesa so svetle ali temne, od belkasto rumene (smreka, jelka, javor, gaber) in rumenkasto rjave (hrast) do rdečkaste (jelša, bukev, češnja), rjavordečkaste (bor, macesen) in rjave barve (oreh).



Les je eden izmed najstarejših gradbenih materialov in ga je treba tudi primerno vzdrževati. V družbi JUB za trg izdelujejo **vrsto premazov blagovne znamke JUBIN**, ki se razlikujejo po svojem **videzu** (transparentni ali pokrivni), po svoji **osnovni sestavi** (izdelani na vodni osnovi ali na osnovi topil) ter po **vrsti veziv** (akrilni, alkidni in hibridni). Med **transparentne** sodijo impregnacijski premazi, lazure in laki, med **pokrivne** pa temeljna in pokrivna barva. Za popravilo razpokanih, opraskanih ali poškodovanih lesenih površin so uporabnikom na voljo tudi **kiti za les**. Načini **nanašanja premazov** so različni. Za transparentne premaze lahko uporabljamo čopiče, valjčke ali jih nanašamo z brizganjem, medtem ko za lake lahko uporabljamo tudi tehniko potapljanja ali obilvanja.

### Transparentni premazi JUBIN Wood impregnation UV, JUBIN Lasur in JUBIN Polyurethane lak glass/mat



Osnoven in brezbarven impregnacijski premaz **JUBIN Wood impregnation UV** zagotavlja dolgotrajno zaščito lesa, saj se dobro vpije v les in ga ščiti pred modrenjem in trohnenjem, prav tako pa zmanjšuje porabo naslednjega nanosa in izboljša oprijem med lesom in zaključnim slojem. Debeloslojni lazurni premaz **JUBIN Lasur** les obarva, ohranja njegovo vidno strukturo in ga ščiti pred mehanskimi in vremenskimi vplivi. Primeren je tako za notranje kot za zunanje površine. Izdelek **JUBIN Lasur** je tudi prejemnik certifikata skladnosti *Safe for food contact*, ki ga je izdal Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, s katerim JUB dokazuje, da izdelek ustreza vsem zakonodajnim standardom za njegovo varno uporabo. Med transparentne premaze sodijo še laki **JUBIN Polyurethane glass/mat**, ki hkrati nudijo dekorativno zaščito in visoko mehansko ter kemično odpornost za močnejšo zaščito lesa.

### Pokrivna premaza JUBIN Decor primer in JUBIN Decor universal



**JUBIN Decor primer** kot osnovni pokrivni premaz egalizira strukturo lesa, se dobro oprijema podlage ter daje dober oprijem končni pokrivni barvi. Njegova prednost je tudi v tem, da blokira prehod obarvanih vodotopnih komponent iz lesa na površino premaza (npr. taninov). Temeljna barva tako poveča pokrivno moč zaključnega sloja, dekorativna pokrivna barva **JUBIN Decor universal** pa les povsem obarva, tako da struktura lesa ni več vidna.

JUBIN Lasur, JUBIN Decor primer in JUBIN Decor universal po tipu veziva sodijo med **akrilne** premaze, impregnacijski premaz JUBIN Wood impregnation UV med **alkidne** in JUBIN Polyurethane lak glass/mat med **hibridne** premaze.

### Kiti za les JUBIN Akrilin

Okolju prijazni kiti za les **JUBIN Akrilin** so kompatibilni s sistemi tako na vodni kot na topilni osnovi, se hitro sušijo in so uporabni tudi na površinah, kjer prihaja do stika z živili (kot so mize, servirni vozički, kuhinjski pulti, lesena okrasna posoda, čebelnjaki ipd) ter za popravila otroških lesenih igral ali igrač. Z njimi učinkovito saniramo napake do globine 3 mm. Odlikuje jih odličen oprijem, mogoče pa jih je tudi niansirati v odtenek, ki se odlično sklada z lesom in zakrije napake tudi pri transparentnih premazih. Primeren je za uporabo na notranjih in zunanjih lesenih površinah.



### Premazi JUBIN na vodni osnovi in na osnovi topil

Kateri premaz izbrati za zaščito lesa, bo odvisno od samega uporabnika. Ekološko bolj ozaveščeni bodo raje posegli po **premazih na vodni osnovi** in v času nanašanja upoštevali predpisano notranjo ali zunanjo temperaturo, ki mora znašati med 10 in 25 °C, ter izdelke pozimi tudi na primerni temperaturi skladiščili. Ti premazi so bolj elastični in mehkejši, nimajo motečega vonja in se hitro sušijo, tako da lahko v enem dnevu na lesene površine nanesemo dva sloja. Za **premaze na osnovi topil** velja, da jih lahko nanašamo tudi v bolj ekstremnih temperaturnih pogojih, sušenje pa je bistveno počasnejše, tako da je v 24 urah mogoče nanesti le en sloj premaza. Vonj med nanašanjem in po nanosu je zelo izrazit in neprijeten, orodje pa moramo vedno čistiti le s primernimi topili.



### Zaščita lesa z oljnimi premazi JUBIN Natural - naravna olja in voski so okolju prijazni izdelki

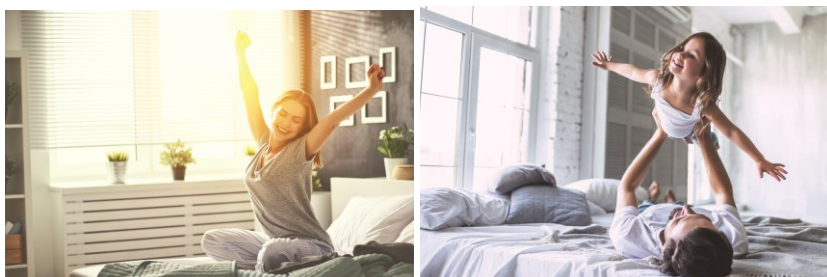
Uporaba olj je priporočljiva pri naravno odpornejših vrstah lesa ter pri lokalnih poškodbah lesenih površin. Olje prodre globoko v les ter ga impregnira in globinsko zaščiti. Naoljena površina ne poka, struktura lesa ostane nespremenjena, z uporabo dodatnih voskov pa se na površini tvori zaščitni film. Z olji poudarimo naravno barvo lesa in teksturo, sama površina pa je prijetna na dotik.



Izdelki **JUBIN Natural** na osnovi modificiranih rastlinskih olj in voskov negujejo in dodatno ščitijo les ter poudarijo njegov naraven videz. V JUB-u redno nego z olji priporočajo vsaj enkrat letno, če pa so lesene površine še bolj mehansko izpostavljene, pa tudi pogosteje. Bio impregnacija za les **JUBIN Natural oil** v štirih razpoložljivih odtenkih bo odlična izbira za zunanje in notranje lesene površine, kot so pohištvo, balkonske ograje ter vrtno pohištvo, lope in ograje. Odlikuje jih odlična vodoodbojnost in odpornost na UV žarke, lesu pa daje žameten videz. Premaz za dekoracijo in zaščito lesenih površin na osnovi rastlinskih olj in voskov **JUBIN Natural wax oil**, ki se prav tako dobro globinsko vpije v les, je dodatno odporen še na gospodinjska čistila. Izdaten in visokokvalitetni premaz **JUBIN Natural decking oil** bo odlična izbira za dekorativno zaščito in vzdrževanje lesenih talnih površin in teras ter vrtnega pohištva in ograj. Odporen je na atmosferske vplive ter ščiti les pred umazanijo.

**JUBIN izdelki, izdelani na osnovi vode, ter premazi, izdelani na osnovi olj, so okolju in uporabniku prijazni.** Obema vrstama je skupno hitro in enostavno nanašanje. Premaze na vodni osnovi, ki jih je mogoče tudi niansirati, lahko uporabnik nanaša tudi v zaprtih prostorih, saj nimajo neprijetnega vonja, orodja pa po uporabi čistimo kar z vodo. Vsi ti izdelki so izdelani iz obnovljivih virov.

## Vpliv barv na ugodje bivanja



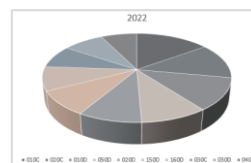
O tem, kako doseči harmonijo barv v prostoru, sta predavanje prispevala mag. Simona Sojar in vodja JUB Akademije dr. Iztok Kamenski. Izpostavila sta, da JUB s svojimi trajnostnimi izdelki iz segmenta notranjih barv **JUPOL WELLBEING** veliko pozornosti usmerja zlasti v kakovost in ugodje bivanja, saj aktivne notranje zidne barve s svojimi lastnostmi pri uravnavanju notranje klime **pozitivno vplivajo na počutje** uporabnikov. Pri tem je izjemno pomemben prav izbor **primernih barvnih odtenkov** za posamezne bivalne prostore, kjer ljudje preživljamo vse več časa. Nekateri odtenki v prostoru delujejo hladno in sveže, drugi pa so toplejši in bolj sproščujoči. Vsak uporabnik si z njihovim izborom v prostoru, kjer biva ali dela, ustvarja barvito okolje za svoje dobro počutje.

### Kako doseči harmonijo barv v prostoru

V prostorih je tako **s kombinacijo barv ter svetlobe mogoče ustvariti harmonijo**, ki bo zadovoljila uporabnikovo potrebo po dobrem počutju, razpoloženju in čim bolj intenzivni sprostitvi. Zato je potrebno razumeti, katere barve dobro delujejo skupaj in zakaj. Barve z različnimi kombinacijami psihološko vplivajo tudi na našo storilnost in na dožemanje toplote, kako pa jih doživljamo, pa je odvisno od izbranih barvnih odtenkov. Za več energije in živahnosti v prostorih bodo rumeni, rdeči in oranžni odtenki prava izbira, za bolj umirjene in bolj hladne ambiente pa odtenki iz modrega, zelenega in vijoličnega spektra barvne lestvice. Seveda je treba v tem kontekstu upoštevati še

kontrast med toplimi in hladnimi odtenki ter dodatno tudi barve obstoječega pohištva, dekorativnih izdelkov ter ostalih elementov, ki opredeljujejo opremo posameznega prostora. Pri izbiri barv, ki jih definirajo barvni ton, svetlost in nasičenost, je pomembna tudi velikost prostora. S svetlejšimi barvnimi odtenki lahko majhne prostore optično povečamo, velike pa z izbiro temnejših naredimo nekoliko bolj intimne. Tudi svetloba je v prostorih pomemben faktor, saj lahko enak odtenek barve povsem drugače deluje ob naravni kot ob umetni svetlobi.

V JUB-u vsako leto analitično preverjajo, kateri odtenki so pri uporabnikih med najbolj popularnimi. Nasvete so strnili v priročniku **Barve spremenijo dom**, ki ponuja vrsto koristnih informacij o aktualnih barvnih trendih in izbiri primernih barv. Svojim uporabnikom priporočajo, da pred nanosom testno pobarvajo manjšo površino stene ali pa barvo nanesejo na list papirja, ki ga lahko nalepijo na steno in preverijo, če barva v prostoru deluje skladno z njihovimi pričakovanji.



Med JUB-ove notranje zidne **WELLBEING** barve sodijo **JUPOL BIO** apnena barva, **JUPOL BIO silicate**, **JUPOL Klima control**, **JUPOL Antimicrob** ter **JUPOL ECO premium** in **JUPOL Thermo**. Vse notranje barve se uvrščajo v najvišja razreda po paroprepustnosti za vodno paro.



Med njimi izstopa **JUPOL Bio apnena** naravna notranja barva, ki je izdelana na osnovi naravnih materialov, brez uporabe biocidov in topil, zaradi česar je prijaznejša za uporabnike z izraženimi alergijami. Zaradi naravno visokega pH preprečuje razraščanje plesni in alg, saj mikroorganizmi v takšnem okolju ne morejo preživeti, ter iz zraka veže tudi škodljiv CO<sub>2</sub>. Barva na osnovi gašenega apna omogoča lep nanos in je enostavna za delo, površine pa je priporočljivo prebarvati v dveh nanosih. Primerna je za prostore s stalno nekoliko višjo vlago (tudi za objekte po poplavih) in za stavbe pod spomeniškim varstvom. Uporabo visoko paroprepustne barve **JUPOL Bio silicate** v JUB-u priporočajo osebam, ki so alergične na konzervanse, saj ta ne vsebuje biocidov. Barva na silikatni osnovi je primerna tudi za dekorativno zaščito v objektih arhitekturne dediščine. Za prostore, v katere smo z novim pohištvom, talnimi oblogami ali drugimi materiali vnesli veliko formaldehida, ki zdravju škoduje, pravo rešitev ponuja aktivna notranja silikatna barva **JUPOL Klima control**, testirana pri nemškem **Eco-INSITUT**. Ta vsebuje **amine**, ki nase vežejo formaldehid in ga razgrajujejo. Barvo JUPOL Klima control priporočajo za uporabo v vseh prostorih, zlasti v novih ali novo opremljenih stanovanjih.

Fotografije: arhiv GBC in JUB

**JUB iz Dola pri Ljubljani**, ki je s **147-letno tradicijo** najstarejši proizvajalec zidnih barv v Sloveniji, je na tržišču prepoznaven kot ugleden proizvajalec kakovostnih zidnih barv in toplotnoizolacijskih fasadnih sistemov, ki z razvojem novih ter okolju prijaznih izdelkov in storitev stremi k energijsko varčnim in trajnostnim rešitvam v gradbeništvu. JUB je kot slovensko, sodobno in mednarodno uveljavljeno proizvodno podjetje z močnimi lastnimi blagovnimi znamkami prisoten na več kot tridesetih trgih in sodi med deseterico najbolj internacionaliziranih slovenskih podjetij.

Več informacij:



JUB d. o. o., Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, T:01/ 588 41 83, E: [info@jub.si](mailto:info@jub.si), W: [www.jub.si](http://www.jub.si),

Odnosi z javnostmi: Miša Hrovat, Maga agencija, T: 01/36 18 095, M: 041 619 616, E: [misa@maga.si](mailto:misa@maga.si)