

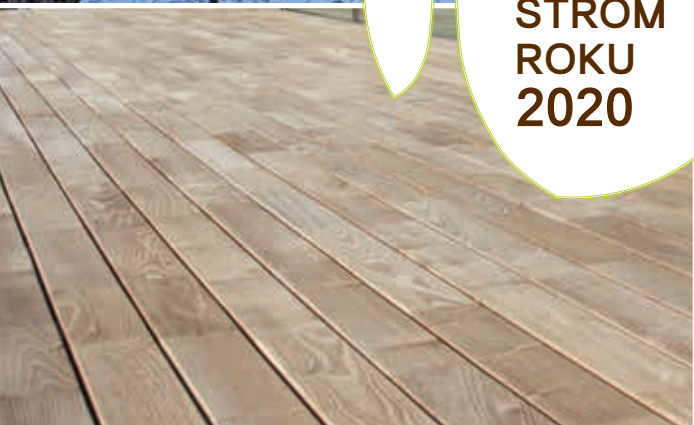


DŘEVO V ZAHRADĚ

PLOTY | ZAHRADNÍ NÁBYTEK | PODLAHY | GARÁŽE | PERGOLY | ZAHRADNÍ DOMKY | DĚTSKÁ HŘIŠTĚ | DĚLÍCÍ STĚNY

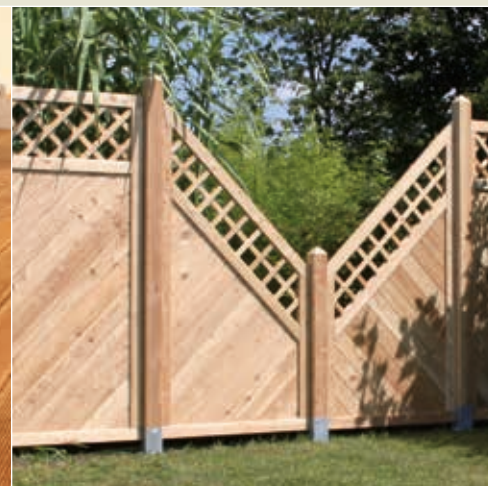


AKÁT
STROM
ROKU
2020



2020

DŘEVINY PRO VENKOVNÍ PROSTORY



SMRK/ BOROVICE TIM*

Tlakově impregnované jsou tyto jehličnany nejčastěji využívanou dřevinou při zahradních aplikacích. Jsou lehce opracovatelné a při tlakové impregnaci získávají lehce nazelenalý odstín. Díky impregnaci je zvýšena odolnost smrku a borovice při venkovním použití.

Tlaková impregnace TIM* - bez použití chromu

Ve vnějším prostředí je dřevo ve velké míře ohroženo dřevokaznými houbami a škůdci a potřebuje účinnou ochranu. Impregnace našich produktů probíhá v počítačem řízené vakuové tlakové komoře, s použitím impregnační soli značky Wolmanit. Ochranná sůl je vpravena hluboko do dřeva a díky tomu nabízí dlouhodobou hloubkovou ochranu proti houbám, hnilobám a škůdcům, takto ošetřené dřevo je vhodné k rozličnému využití: na zahradní ploty, palisády, pergoly, dělicí stěny, herní prvky, kůly, květináče ...

AKÁT

„STROM ROKU 2020“

Trnovník akát, častěji ale nazývaný akácie nebo stříbrný děst, je v Evropě zdomácnělý strom. Řemeslné zpracování od vyhledávání, uskladnění a sušení zaručuje akátovému řezivu výjimečnou kvalitu. Akát je nejtvrďší a nejtrvanlivější evropská dřevina (odolnostní třída 1). Vykazuje velmi velkou tuhost a vysokou elasticitu. Akátové dřevo pracuje jen minimálně a má neobyčejně vysokou přírodní trvanlivost. Proto je zejména vhodné pro venku stojící nábytek, ploty, dětská hřiště, nebo terasové podlahy.



MODŘÍN

Modřínové dřevo je již léta využíváno při stavbách fasád. Červeno-hnědé zabarvení jádra dodává modřínu působením povětrnostních vlivů našedlou patinu. Modřín se vyznačuje vysokou pevností a odolností při venkovním využití. Toto je částečně kvůli jeho vysokému obsahu pryskyřice. Markantní suky propůjčují modřínu jeho zvláštní vzhled. V našem programu Vám nabízíme modřín na terasové prkna, garáže, ploty a dělicí stěny. Oceňte trvanlivost a přírodní vzhled modřínu ve Vaší zahradě.

Doporučení :
první nátěr proved'te
základovým olejem

Desetiletí byly chromáty pro tlakovou impregnaci neodmyslitelné. S Wolmanitem používáme bezchromovou, dřevo ochraňující látku bez vlivu na zdraví a životní prostředí. Díky nepoužití chromu a minimálnímu množství průmyslových látek tak ulevujeme životnímu prostředí.

KDI* chromfrei

* TIM= tlakově impregnovaná dřevina, bez chromu
Pročtěte si prosím návod na použití na str. 120!



DŘEVO – PŘÍRODNÍ MATERIÁL

Dřevo je přírodní materiál, každý jednotlivý produkt se liší jak strukturou, tak směrem vláken. Bezchromová tlaková impregnace výrobků firmy Kübler Holz ochraňuje dřevěné výrobky před napadením dřevokaznými houbami a škůdci. Struktura dřeva má různé barevné varianty, tyto barevné odlišnosti nejsou důvodem k reklamaci. U modřínového dřeva dochází, díky vysokému obsahu pryskyřice k jejímu uvolňování. Uvolňování pryskyřice není důvod k reklamaci

Dřevo je přírodní produkt. "Dýchá", což znamená, že může absorbovat vlhkost z okolního prostředí a v suchých dnech ji opět navrací. Nastávající praskliny jsou proto přirozené a nemají žádný vliv na statické zatížení. Trhliny jsou nevyhnutelné a nejsou důvodem k reklamaci. Působením deště nebo vlhkosti může docházet k uvolňování přírodních látek a tím k různému zabarvení dřeva. V závislosti na obsahu vlhkosti mohou dřevěné díly různě silně "pracovat" a může dojít ke změně rozměru (až 10%). Takto mohou vznikat určité rozdíly v šířkách u systémových dílů.

Ambiente, pero-drážkové prkna
Při pero-drážkovém spojení elementů (odrazové protihlukové stěny, dělicí stěny Ambiente) může vlivem povětrnostních podmínek docházet k bobtnání a smršťování dřeva. Vznik vzduchových mezer je přirozený proces a není důvodem k reklamaci.

Modřínové dřevo
U modřínového dřeva dochází k uvolňování pryskyřice. Nechte ji zaschnout a odstraňte nožem. U modřínu je dán vlastností dřeviny vyšší počet suků. Dřevní běl patří také ke vzhledu dřeviny a je pro modřín typická. Pro náš modřínový sortiment používáme následující typy : modřín evropský, tzv. modřín japonský, douglasku tisolistou, modřín sibiřský (dělení v rámci produktové řady není možné). Dřevo douglasky je v jádru více začervenalé, než je tomu u modřínového dřeva. Mimo jádro připomíná douglasku spíše smrk, či borovici. Proti znečištění doporučujeme použít dřevo ošetřující olej. Doporučení : první nátěr proveďte základním olejovým nátěrem. Pro zvýšení životnosti doporučujeme tlakovou impregnaci. Více k dřevině na str.5.

Akátové dřevo | kaštanové dřevo | dubové dřevo
U kulatiny, kůlů, půlkůlů, trámů, sloupků, hranolů, prken, vaznic atd. jsou trhliny a vyhnívající suky podmíněny dřevinou a nejsou důvodem k reklamaci.
Cinkované akátové výrobky jsou určeny především pro nenosné konstrukce. Použití pro nosné konstrukce dle DIN 1052 není možné. Zabavení vlivem povětrnostních podmínek je podmíněno druhem dřeviny (např. černo- modré zabarvení díky železito -tříslovinové reakci). Vyžádejte si prosím náš návod na údržbu.

Akátové kůly | akátové kmeny
Přirozeně rostlé akátové kmeny se mohou lišit v průměru. Minimální odchylka 30% je tolerována. Přírodní zakřivení je pro tuto dřevinu charakteristické. V principu doporučujeme loupané a broušené akátové kmeny. Výrobky, které přijdou do kontaktu s tělem (herní prvky) doporučujeme po sestavení ještě následně přebrousit. U řezaných čtyřhranných akátových kůlů jsou zakřivení, částečná běl a neostře hrany s kůrou tolerovány a nejsou důvodem k reklamaci.

První nátěr u akátového, modřínového, kaštanového a dubového dřeva
Doporučujeme Vám, u všech dřevin bez impregnace, provést první nátěr základním olejovým nátěrem. Olej chrání dřevinu před hnilobou a modráním dle normy DIN 68800 část 3 a dřevokaznými houbami dle EN 113 a EN 152.
TIP: Základní olej lze ca. po 5-6 dnech přetřít lazurou na vodní bázi, či olejem. Teplota vytvrzovací fáze ≥ 5°.

Přírodní plot z KAŠTANU
Spojeno pozinkovaným rolovaným drátem. Tříselnokyselina reakce dřeviny s drátem může vyvolat barevné zabarvení, které bývá často mylně považováno za rez. Toto zabarvení lze setřít nebo se samo smyje působením povětrnostních podmínek. Působením těchto kyselin se mohou i na dřevě objevit černé skvrny. Zakončení jednotlivých latí opracováno, zbytkové lýko ponecháno. Rozestup ca. 7cm (přírodní plot jednotlivé mezery se mohou lišit).

EPDM střešní fólie
EPoužití EPDM fólie u série KUBUS FLEX neodpovídá předpisům normy DIN 18531. Jedná se o zakázkovou konstrukci bez sklonu střechy. Pokud chcete konstrukci odpovídající této normě, musí splňovat minimální sklon střechy 2° dle K1.
Obraťte se na Vaše odborného prodejce či na náš tým.

Trhliny u akátových kulatin houpačky / kůly / kmeny



Akátový kmen



Modřín - dřevní běl



Charakteristické vlastnosti u sedacích souprav z trámů + hranolů např. Alpenland | Tantum | Parkové soupravy



Akát - cinkovaný



Zamodrávání u akátu

Modráni způsobují houby patřící do skupiny Ceratocystis. Ovlivňují vzhled dřeva změnou barvy, k omezení a k tím související ztrátě pevnosti však nedochází.



Před použitím dřeva doporučujeme nátěr základovým olejem.

Trhliny u přírodních prazců

Koncové trhliny u akátového dřeva nejsou důvodem k reklamaci.



Trhliny u hranolů



Trhliny u palisád / kmenů / modřínových kůlů



Dřevo se suky



Návod k použití impregnovaného dřeva Wolmanit® CX
- Impregnované dřevo Wolmanit CX obsahuje zásaditý uhlíkatý mýdnatý, mēd'-HDO a kyselinu boritou pro preventivní účinky proti ničivým plísním a hmyzu
- Impregnované dřevo Wolmanit® CX lze použít venku v kontaktu i mimo kontakt se zemí (třída použití UC3 a UC4 podle BS EN 335)
- Udržujte odděleně od potravin, nápojů a potravy pro zvířata
- Při zpracování impregnovaného dřeva např. řezáním nebo broušením dodržujte zákonnou mezní hodnotu dřevního prachu (viz. také TRGS 553 "Dřevní prach")
* registrovaná ochranná známka GmbH, www.wolman.de

NÁBYTEK Z AKÁTOVÉHO DŘEVA - KUPUJETE SI KOUSEK PŘÍRODY

Náš zahradní nábytek je vyroben z vysoce kvalitní, evropské, akátové dřeviny. Vysoká přírodní trvanlivost, stejně tak jako řemeslné zpracování zaručuje vyjimečnou kvalitu

Nezapomeňte prosím !

Dřevo je přírodní materiál. Pracuje a reaguje na změny povětrnostních podmínek. Za typické vlastnosti dřevin, které se zvýrazní povětrnostními vlivy nepřebíráme žádnou odpovědnost. Na reklamace odpovídajícím níže uvedeným bodům nebude brán zřetel.

Těmto materiálovým vlastnostem přírodně rostlého dřeva, se i přes pečlivou volbu materiálu a zpracování nelze zcela vyhnout:

Trhliny

Povrchové trhliny způsobené vysycháním, trhliny koncových vláken, trhliny okolo spojovacích materiálů, stejně tak trhliny v suchích a okolo suků.

Pohyby

Kroucení, zakřivení, uvolňování pryskyřice a vzpřímení dřevních vláken.

Povrch / barevné rozdíly

Působení UV-záření ve slunečním světle přispívá k zešednutí dřevěného povrchu. Vznik vodních skvrn závisí na umístění a skladování a nelze se jim zcela vyhnout.

Dřevo zbarvující houby a tříslovinové reakce mohou způsobit šedo / modré až černé zbarvení dřeviny.

Poskytujeme zákonnou záruční lhůtu na výrobní a konstrukční závady. Na všechny ostatní závady se záruka nevztahuje.

Návody na údržbu :

Pokud se chcete dlouhá léta těšit z Vašeho nábytku, doporučujeme ho po použití sklopit a zakrýt plachtou. Vhodné krycí plachty naleznete v našem sortimentu.

Porézní a voděodolné nátěry na olejové bázi chrání dřevo před vysycháním, tvorbou thlin a znečištěním. Bezbarvé oleje nenabízí ochranu před UV - zářením a dojte tak k zašednutí dřeviny. Zešednutí můžeme omezit použitím pigmentovaného oleje. Doporučujeme několikrát za rok, minimálně ale 1-2 krát provést nátěr kvalitním dřevo ošetřujícím olejem .

Návod na údržbu nerezových prvků

Jako většina slitin může také kvalitní a vysoce hodnotná slitina za určitých podmínek zkorodovat. Výrobky z ušlechtilé oceli nemohou být považovány za zcela bezúdržbové. Na nerezovém povrchu se mohou tvořit skvrny, zbarvení a nečistoty. Chcete-li získat maximální ochranu před korozí, nebo nerezovou stabilitu povrchu, musíte ušlechtilou ocel udržovat v čistotě.

Údržba

Nerezový nábytek omyjeme teplou vodou za použití jemného mýdlového čistícího prostředku každých 30 dní. Skvrny, zbarvení a nečistoty očistíme houbou a nakonec opláchneme čistou vodou. Poté nerez vysušíme do sucha jemným hadříkem a natřeme politurou na nerezovou ocel.



KÜBLER Holz s.r.o.

Lažínky 78
CZ-676 02 Moravské Budějovice

T +420 565 3018 60
F +420 565 3018 79
DIČ : CZ 253 057 86

info@holzkuebler.de
www.holzkuebler.de

Ceny včetně 21% DPH.

www.drevovzahrade.com