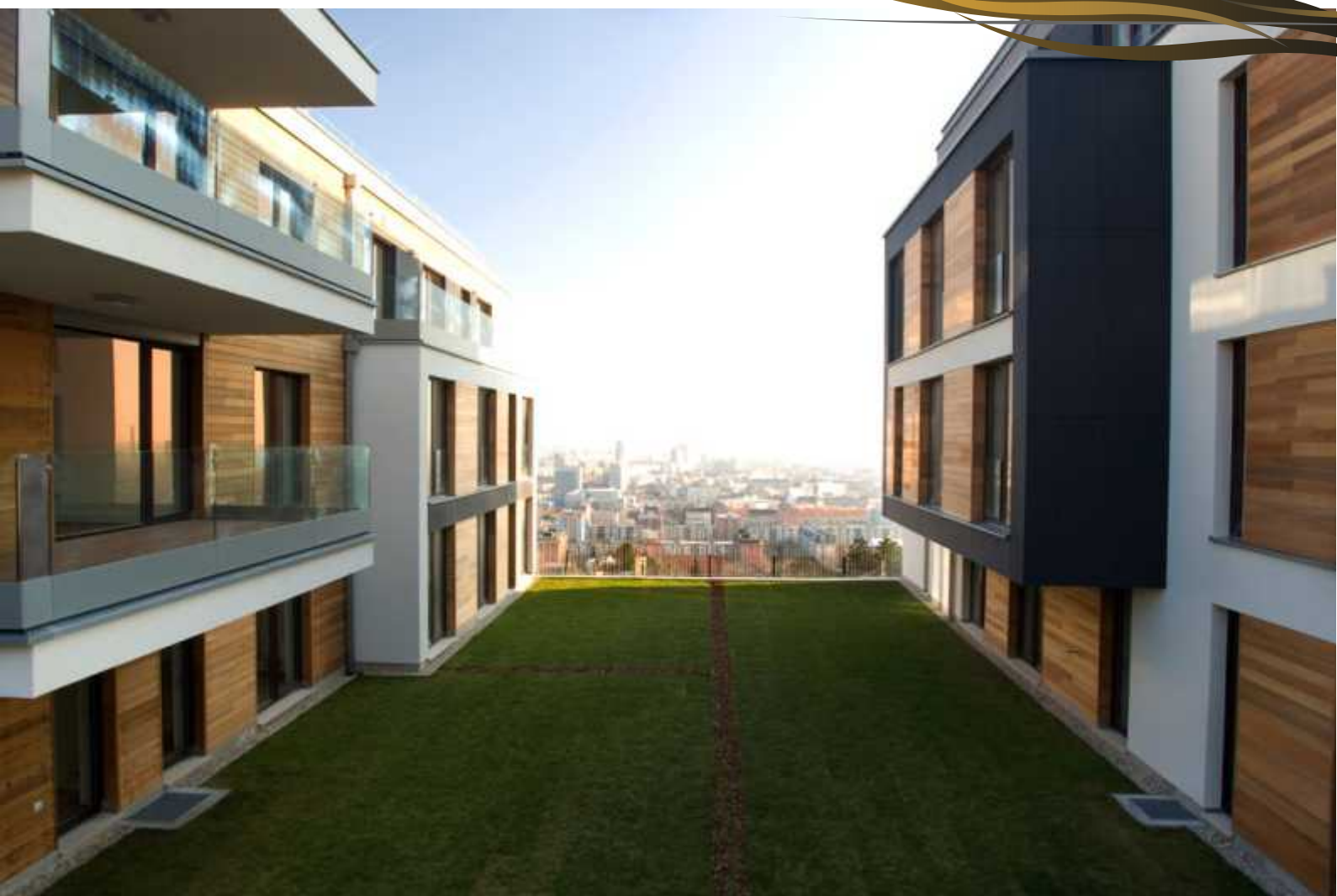




ZÁPADNÍ ČERVENÝ CEDR - FASÁDNÍ PALUBKY



ZÁPADNÍ ČERVENÝ CEDR - VLASTNOSTI



ČERVENÝ CEDR - KLENOT Z BRITSKÉ KOLUMBIE

Západní červený cedr patří k nejlepším přírodním stavebním materiálům. Je proslulý pro svůj vzhled a výjimečnou krásu, přináší teplo, charakter a dlouhověkost do domovů i komerčních projektů po celém světě. Díky své mimořádné trvanlivosti a fyzikálním vlastnostem je ideální pro venkovní použití, jako jsou například fasádní obklady, decking, či střešní krytina.

FASÁDNÍ OBKLADY

Západní červený cedr je pro své mimořádné vlastnosti velmi vhodným materiálem mj. i pro opláštění budov. Má vysokou a přirozenou odolnost proti dřevokazným škůdcům, vynikající rozměrovou stabilitu, díky své nízké hmotnosti jen minimálně zatěžuje nosné konstrukce a v neposlední řadě vyniká svou přírodní krásou.

Fasáda je jedním z nejvýznamnějších architektonických prvků budov z hlediska designu, neboť vždy udává tón celé stavby. Je též ochranným štítem, který musí odolat povětrnostním vlivům. Tyto dva aspekty kladou velmi vysoké nároky na použité materiály z hlediska odolnosti, trvanlivosti a zároveň i vzhledu.

Fasádní obklady z červeného cedru dodají stavbám jedinečný vzhled a s minimální údržbou slouží po desítky let.

VÝZNAMNÉ VLASTNOSTI ČERVENÉHO CEDRU



PŘIROZENÁ ODOLNOST
PROTI DŘEVOKAZNÝM
ŠKŮDCŮM



VYNIKAJÍCÍ
ROZMĚROVÁ STÁLOST



VÝBORNÉ IZOLAČNÍ
VLASTNOSTI



NÍZKÁ MĚRNOST
HMOTNOST



JEDINEČNÁ KRÁSA
PŘÍRODNÍHO DŘEVA



TRVANLIVÝ
A BEZÚDRŽBOVÝ



PŮVOD
Z UDRŽITELNÝCH
ZDROJŮ



RECYKLOVATELNÝ
STAVEBNÍ MATERIÁL



SNADNÁ
OPRACOVATELNOST



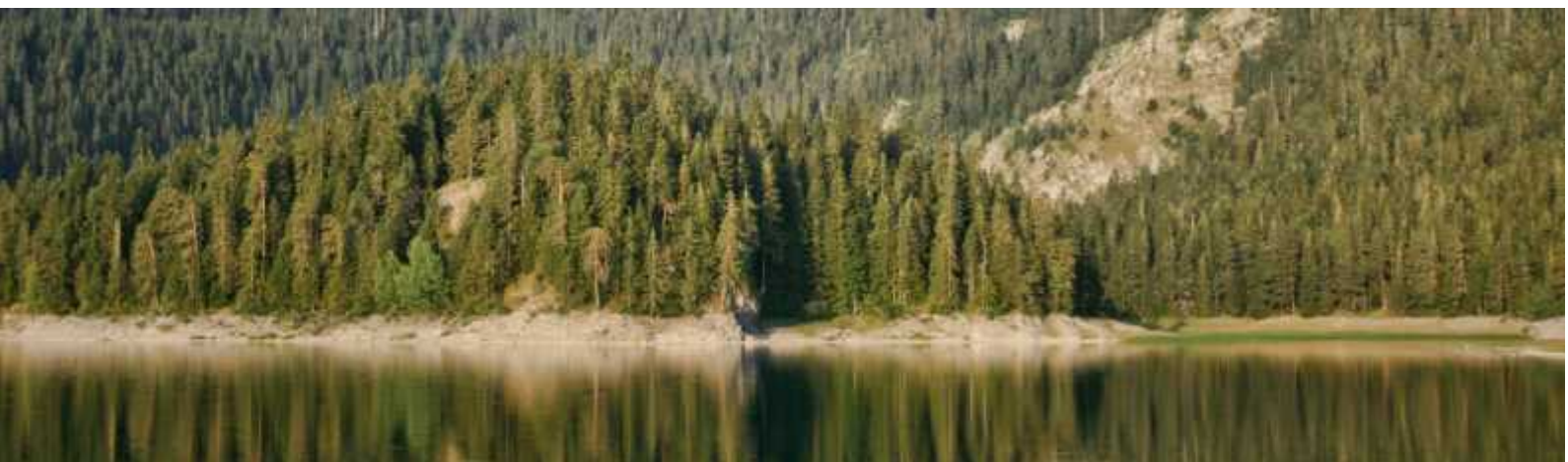
MOŽNOST
POVRCHOVÝCH ÚPRAV



DLOUHÁ
ŽIVOTNOST



PŘIROZENĚ
ANTISEPTICKÝ



KVALITY PALUBEK



Kvalita CLEAR A + btr / čistá "A"

Odpovídá odstavci 200b NLGA, dovoluje omezený počet vad ale pouze u kusů, které mají celkové vynikající vlastnosti. Kvalita Clear A+btr obsahuje 10-15% nižší jakosti "B". Ve skutečnosti jsou obvykle všechny profily použitelné a minimálně a ze tří stran pohledové. Textura tangenciální – cca 80% objemu, radiální cca 20% objemu.



kvalita CLEAR A + btr
radiální řez



kvalita CLEAR A + btr
tangenciální řez



Kvalita SELECT KNOTTY / sukátý výběr

Odpovídá odstavci 204a NLGA, obsahuje omezený počet zdravých a vrostlých suků. Kvalita "SELECT KNOTTY" obsahuje menší procento nižší jakosti "KNOTTY".



kvalita SELECT KNOTTY

POVRCHOVÁ ÚPRAVA A SPOJOVACÍ MATERIÁL



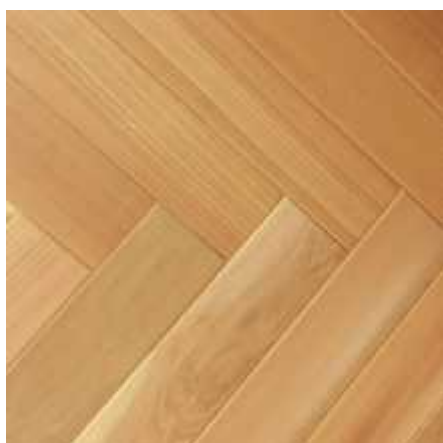
Povrchová úprava

Západní červený cedr můžete ponechat v přirozeném stavu bez povrchové úpravy, nebo aplikovat ochranný nátěr, který zachová přírodní krásu dřeva a prodlouží jeho životnost, nebo dle požadavku konkrétního projektu na konečný vzhled aplikovat nejrůznější druhy povrchových úprav v široké škále barev.

Červený cedr má dlouhou životnost i bez aplikace jakýchkoliv povrchových úprav. Je nutné však počítat s tím, že vlivem venkovních podmínek však dřevo bez povrchové úpravy přirozeně stárne a postupně získá šedou až stříbrošedou patinu. Pokud je požadavek na zachování určitého vzhledu, potom je nutné aplikovat vhodnou povrchovou úpravu.



Důležitou vlastností červeného cedru je jeho schopnost dobře přijímat nejrůznější druhy povrchových úprav, a to díky své vynikající rozměrové stálosti, jemné textuře a minimálnímu obsahu smůly a pryskyřice.



Opracovatelnost

Vzhledem k jeho rovnému jádru a stejnoměrné textuře patří červený západní cedr mezi nejsnadněji a nejlépe zpracovatelné dřeviny. Při jakémkoli ručním i strojním opracování vzniká hladký povrch, je do něj možné zatloukat spojovací prvky bez nebezpečí, že dojde k rozštípnutí, dá se snadno řezat a sbíjet. Pro práci s červeným západním cedrem doporučujeme ostré nástroje.



Spojovací materiál

Cedrové dřevo obsahuje i přírodní látky, které mají korozivní účinky. Z tohoto důvodu je důrazně doporučeno používat spojovací prvky z inertních materiálů jako je například nerez třídy A2 a vyšší, kompozitní materiály nebo plast.

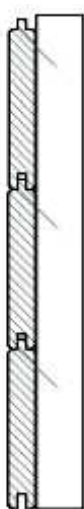


FASÁDNÍ PALUBKY Z ČERVENÉHO CEDRU



Fasádní profil pero-drážka

materiál: západní červený cedr
kvalita: clear A - čistá bez suků; select knotty - sukátý výběr
profil: pero-drážka
vlhkost: sušeno 10 - 12 %
délky: 0,91 - 6,09 m
rozměry: šířka: 135/127 mm (vč. pera/bez pera); tloušťka: 18 mm
výhody: tradiční vzhled; standardní rychlá montáž; minimální délkový prořez materiálu - nepravidelné napojování jednotlivých profilů



Montáž palubkového obkladu

kotvení: skrytý spoj - spona, popř. hřebíky přes pero do rastru dřevěných konstrukčních latí

provedení: horizontálně i vertikálně

Napojení profilů různých délek vytváří pestrou fasádu s nepravidelným spárořezem a minimálním délkovým prořezem.



REALIZACE PALUBKOVÝCH OBKLADŮ ToTEM s.r.o.

Rezidence PARKVILLE, Bratislava, ToTEM s.r.o., 2009



Privátní projekt, RD u Prahy, ToTEM s.r.o., 2012



ToTEM s.r.o.
přímý dovoz červeného cedru z Britské Kolumbie
IČ: 25090372 DIČ: CZ25090372

www.totem-international.com

tel.: +420 724742134
e-mail: totem@totem-international.com
O₂ Aréna, Českomoravská 2345, 190 93 Praha 9

www.cerveny-cedr.cz



REALIZACE PALUBKOVÝCH OBKLADŮ ToTEM s.r.o.

Privátní projekt, Slovensko, ToTEM s.r.o., 2015



Privátní projekt, Mašov, ToTEM s.r.o., 2011



ToTEM s.r.o.
přímý dovoz červeného cedru z Britské Kolumbie
IČ: 25090372 DIČ: CZ25090372

www.totem-international.com

tel.: +420 724742134
e-mail: totem@totem-international.com
O₂ Aréna, Českomoravská 2345, 190 93 Praha 9

www.cerveny-cedr.cz



REALIZACE PALUBKOVÝCH OBKLADŮ ToTEM s.r.o.



Privátní projekt, Praha - východ, ToTEM s.r.o., 2015

Privátní projekt, Zbuzany, ToTEM s.r.o., 2010



ToTEM s.r.o.
přímý dovoz červeného cedru z Britské Kolumbie
IČ: 25090372 DIČ: CZ25090372

www.totem-international.com

tel.: +420 724742134
e-mail: totem@totem-international.com
O₂ Aréna, Českomoravská 2345, 190 93 Praha 9

www.cerveny-cedr.cz

REALIZACE PALUBKOVÝCH OBKLADŮ ToTEM s.r.o.



Privátní projekt, Slovensko, ToTEM s.r.o., 2015



ToTEM s.r.o.
přímý dovoz červeného cedru z Britské Kolumbie
IČ: 25090372 DIČ: CZ25090372

www.totem-international.com

tel.: +420 724742134
e-mail: totem@totem-international.com
O₂ Aréna, Českomoravská 2345, 190 93 Praha 9

www.cerveny-cedr.cz



REALIZACE PALUBKOVÝCH OBKLADŮ ToTEM s.r.o.

Privátní projekt, Praha - západ, ToTEM s.r.o., 2011



Privátní projekt, Sulice, ToTEM s.r.o., 2016



ToTEM s.r.o.
přímý dovoz červeného cedru z Britské Kolumbie
IČ: 25090372 DIČ: CZ25090372

www.totem-international.com

tel.: +420 724742134
e-mail: totem@totem-international.com
O₂ Aréna, Českomoravská 2345, 190 93 Praha 9

www.cerveny-cedr.cz