



Fasádní profily z Dark Red Meranti

Dark Red Meranti se vyskytuje v Jihozápadní Asii, Filipínách, v Indonésii a Malajsii kde se mu dobře daří v tropických nížinných deštných lesích a v nižších vrchovinách.

Popis:

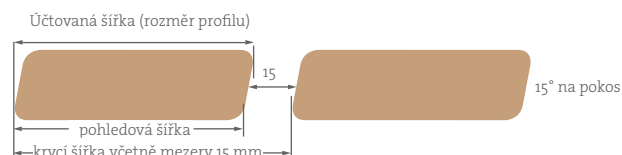
Barva: bělové dřevo je nažloutle šedé, běl 4 až 8 cm široká, jádrové dřevo je bledě růžové až červenohnědé. Mohou se vyskytnout i světlejší kusy, které byly vyrobeny z kulatiny pocházející v jižněji ležících růstových oblastech. Hustota suchého dřeva se pohybuje podle jemnosti let/šířky letokruhů mezi 560–860 kg/m³. Dark Red Meranti se vyznačuje stejnou texturou, která je slabě fládovaná. Po vysušení je toto dřevo dobře tvarově stabilní, snadno a čistě se zpracovává, vykazuje rovnoměrně hladký povrch, lze dobře povrchově ošetřovat. Vlhkost dřeva při dodání je podle výrobního procesu ca. 16–18%.

Obsažené látky mohou na čerstvých plochách řezu ronit a proto způsobit na zdivu zabarvení. Doporučujeme proto veškeré řezné hrany opatřit OSMO Voskem na řezné hrany č. 5735. U dřeviny Dark Red Meranti je obzvláště důležité používat u vnějších konstrukcí nekorodující připevňovací prostředky. Přirozené světlé zešednutí po téměř půlročním vystavení povětrnosti je normální a neovlivňuje ani kvalitu ani trvanlivost.

Barevné rozdíly mezi jednotlivými prkny jsou přirozené, mohou být i markantní.

Hustota dřeva: ca. 560–860 kg/m³.

Profil	Rozměr (mm)	délky (m)
Raute	20 x 90	2,10 – 4
SOFTLINE	16 x 120	1,83 – 4,87
HOBLOVANÉ PRKNO	18 x 140	1,83 – 4,87
HOBLOVANÝ HRANOL	30 x 55	1,83 – 5,87



Doporučené spojovací prostředky



vruty – viditelné připojení

Hapatec

Ušlechtilá ocel tvrzená



Obj. č.	Rozměr (mm)	TX velikost	Baleno po
111803	4,0 x 30	TX15	500
111810	4,0 x 40	TX15	500
111821	4,0 x 45	TX15	500
111811	4,0 x 50	TX15	500
111812	4,0 x 60	TX15	500
904569	4,5 x 45	TX20	200
111813	4,5 x 50	TX20	200
111814	4,5 x 60	TX20	200
111815	4,5 x 70	TX20	200
111816	4,5 x 80	TX20	200
100048	5,0 x 40	TX25	200
100049	5,0 x 45	TX25	200
111817	5,0 x 50	TX25	200
111818	5,0 x 60	TX25	200
111819	5,0 x 70	TX25	200
111820	5,0 x 80	TX25	200
111888	5,0 x 90	TX25	200
111889	5,0 x 100	TX25	200

• podmíněně odolný vůči korozi, není odolný vůči kyselinám • 10 let zkušeností bez problémů s korozí u vhodného dřeva • není vhodný pro dřevo obsahující třísloviny jako cumarú, dub, merbau, robinie atd. • není vhodný do ovzduší, které obsahuje chlór • nerezavějící ocel dle DIN 10088 • o 60 % vyšší točivý moment zlomu než A2 a A4 • ušlechtilá ocel tvrzená je magnetizovatelná

Hapatec »antik«

Ušlechtilá ocel tvrzená



Obj. č.	Rozměr (mm)	TX velikost	Baleno po
B111817	5,0 x 50	TX25	200
B111818	5,0 x 60	TX25	200

• podmíněně odolný vůči korozi, není odolný vůči kyselinám • 10 let zkušeností bez problémů s korozí u vhodného dřeva • není vhodný pro dřevo obsahující třísloviny jako cumarú, dub, merbau, robinie atd. • není vhodný do ovzduší, které obsahuje chlór • nerezavějící ocel dle DIN 10088 • o 60 % vyšší točivý moment zlomu než A2 a A4 • ušlechtilá ocel tvrzená je magnetizovatelná

Hapatec Heli V4A



Obj. č.	Rozměr (mm)	TX velikost	Baleno po
100059	4,5 x 50	TX20	200
100055	4,5 x 60	TX20	200
100056	4,5 x 70	TX20	200
100057	4,5 x 80	TX20	200
100051	5,0 x 50	TX25	200
100052	5,0 x 60	TX25	200
100053	5,0 x 70	TX25	200
100054	5,0 x 80	TX25	200
100058	5,0 x 100	TX25	200

• odolný proti korozi, podmíněně odolný vůči kyselinám • vhodný pro dřevo obsahující třísloviny a ovzduší, které obsahuje soli • není vhodný pro použití v krytých bazénech Speciální geometrie vrutů zmenšuje točivý moment pro šroubování. Nebezpečí odtržení vrutu z relativně měkké ušlechtilé oceli V4Ase tak zmenší.

Terassotec V2A



Obj. č.	Rozměr (mm)	TX velikost	Baleno po
905539	5,5 x 50	TX25	100
905540	5,5 x 60	TX25	100
905541	5,5 x 70	TX25	100
905542	5,5 x 80	TX25	100

• podmíněně odolný vůči korozi, není odolný vůči kyselinám
• není vhodný do ovzduší, které obsahuje chlór

fasádní klipy – neviditelné připojení pro profily raute



Klip na fasády přiložte zářezkou na zadní straně a zašroubujte profilový vrut.



Postup opakujte při osazování veškerých dalších fasádních profilů.



Fasádní profil přišroubujte ke kontra latě.



Další profil jednoduše zasuněte a pouze na horní straně přišroubujte profilovým vrutem.



Vzdálenost spáry se automaticky nastaví hlavou profilového vrutu, **hotovo!**

Doporučené spojovací prostředky

klip na fasády typ F černý						Rozměr fasádního profilu			Vzdálenost spár mezi fasádními profily		Potřebné množství klipů na m ² příklad	
rozměr mm						Min.– Max. šířka	Min. tloušťka	Délka profilového vrutu	Terrasotec namontován do otvoru A	Terrasotec namontován do otvoru B	min. šířka fasádního profilu	max. šířka fasádního profilu
obj. č.	Typ	balení	D	Š	V	mm	mm	mm	mm	mm	kus	kusů
946010	F115 x 17	300	115	15	5,5	57–68	19	17	10	variabilní	28	24
946012	F115 x 22	300	115	15	5,5	57–68	24	22	10	variabilní	28	24
946013	F115 x 28	300	115	15	5,5	57–68	30	28	10	variabilní	28	24
946014	F130 x 17	300	130	15	5,5	68–80	19	17	10	variabilní	24	20
946015	F130 x 22	300	130	15	5,5	68–80	24	22	10	variabilní	24	20
946016	F130 x 28	300	130	15	5,5	68–80	30	28	10	variabilní	24	20
946017	F145 x 17	300	145	15	5,5	80–95	19	17	10	variabilní	20	18
946018	F145 x 22	300	145	15	5,5	80–95	24	22	10	variabilní	20	18
946019	F145 x 28	300	145	15	5,5	80–95	30	28	10	variabilní	20	18
Připevňovací vrut na spodní konstrukci Terrasotec 4,5 x 40 mm						Vzorec pro stanovení množství: (1000mm/šířka fasádního profilu) krát (1000mm/vzdál.spodní konstrukce) = kusů/m ²					Vzdál. spodní konstrukce: 600 mm Vzdál. spár: 10 mm	

300 klipů na fasády. Každý klip obsahuje 1 Terrasotec 4,2 x 28 mm a 2 profilové vruty 4,2 x délka profilového vrutu.

Doporučená povrchová úprava



Doporučujeme úpravu povrchu s pigmentovým základem z řady OSMO Ochranná olejová lazura ve vybraném barevném odstínu (17 standardních odstínů) nebo OSMO Speciální olej na bangkirai světlý. Tím dosáhnete optimální ochrany dřeva proti UV záření a můžete dřevo na dlouhou dobu opticky zhodnotit.

Aplikaci provádějte dle technického listu k výrobku.

