

## Pohľadová kvalita (Si)

Šírka (mm)	Výška (mm)
80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240	120, 160, 200, 240, 280, 320, 360, 400, 440, 480, 520, 560, 600, 640, 680, 720, 760, 800, 840, 880, 920, 960, 1 000, 1 040, 1 080, 1 120, 1 160, 1 200, 1 240

## Nepohľadová, priemyselná kvalita (NSi)

Šírka (mm)	Výška (mm)
80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240	120, 160, 200, 240, 280, 320, 360, 400, 440, 480, 520, 560, 600, 640, 680, 720, 760, 800, 840, 880, 920, 960, 1 000, 1 040, 1 080, 1 120, 1 160, 1 200, 1 240

### Použitie

- > strešné konštrukcie, mostové konštrukcie
- > zimné záhrady, stajne, poľnohospodárske konštrukcie
- > objektové výstavby
- > výstavby bytov a rodinných domov
- > otvorené podkrovné stavby
- > konštrukcie s veľkým rozpätím alebo nosníky s menšími prierezmi napr. oproti KVH

### Výrobné možnosti

Dĺžky 12, 13, 13,5 m (možnosť výroby akýchkoľvek dĺžok odstupňovaných po 10 cm), minimálna dĺžka pre dimenziu 6 m, maximálna dĺžka 18 m.

Šírky až do 240 mm, výšky až do 1 240 mm, dĺžky až do 18 m. Výšky odstupňované po 40 mm, medzivozery napr. 180 mm možné, fakturovaný bude najbližší vyšší rozmer deliteľný 40. Toto účtovanie neplatí pre 100 × 100 a 140 × 140 mm. Šírky 260 a viac mm sa dajú vyrobiť ako blokovo lepené.

Tovar je dodávaný v združených dĺžkach, balený vo fólii po kusoch alebo po balíku. Možnosť výroby oblúkových, sedlových alebo zakrivených nosníkov podľa požiadavky a technických možností.

### Klasifikácia

Európske normy definujú rôzne triedy pevnosti. Produkt sa štandardne vyrába v pevnostnej triede GL24h. Túto triedu pevnosti je možné optimálne dosahovať s dostupnými surovinami a možno ju preto považovať za ekonomickú a opticky najatraktívnejšiu. Konštrukčné dielce s vyššími pevnostnými požiadavkami ponúkame na objednávku. Napríklad triedu GL28c (od 140/320 mm) a GL30h (od šírky 120 mm). Na čelnej strane má každý nosník prehľadné značenie so všetkými dôležitými informáciami o kvalite, rozmere, pevnosti, dĺžke a dátume výroby.

### Lepenie (podľa EN 301/302, MUF)

Na lepenie drevených lamelových nosníkov a stropných prvkov sa používa melamínový roztok močovínového lepidla. Lepené spoje sú odolné voči vode a poveternostným vplyvom, lepené škáry sú svetlé a netmavnú. Tento systém lepenia takmer vôbec neobsahuje formaldehyd. U úplne vytvrdeného produktu nie je preukázaný zvýšený obsah formaldehydu v porovnaní s nelepeným smrekovým drevom.

Art. číslo	Označenie	Šírka (mm)	Výška (mm)	Dĺžka (mm)
56959/0010	BSH lepený hranol - smrek / pohľadová kvalita	100	100	13 500
56959/0011	BSH lepený hranol - smrek / pohľadová kvalita	120	120	13 500
56959/0012	BSH lepený hranol - smrek / pohľadová kvalita	100	140	13 500
56959/0013	BSH lepený hranol - smrek / pohľadová kvalita	140	200	13 500
56959/0014	BSH lepený hranol - smrek / pohľadová kvalita	140	140	13 500
56959/0015	BSH lepený hranol - smrek / pohľadová kvalita	160	240	13 500
56959/0016	BSH lepený hranol - smrek / pohľadová kvalita	160	280	13 500
56959/0017	BSH lepený hranol - smrek / pohľadová kvalita	80	140	13 500
56959/0018	BSH lepený hranol - smrek / pohľadová kvalita	140	240	13 500
56959/0019	BSH lepený hranol - smrek / pohľadová kvalita	100	180	13 500
56998/1210	BSH lepený hranol - smrek / pohľadová kvalita	100	200	13 500
56959/0027	BSH lepený hranol - smrek / pohľadová kvalita	140	280	13 500
56959/0028	BSH lepený hranol - smrek / pohľadová kvalita	140	320	13 500