

Kvalitativní normy vzhledu KVH

Vady	Technická nepohledová kvalita – NSI	Pohledová kvalita - Sicht
1. pevně zarostlé suky ^{2,3}	přípustné	přípustné
2. vypadlé a uvolněné suky ^{2,3}	přípustné	ø ≤ 20 mm jsou přípustné ø > 20 mm se musejí nahradit ve výrobě
3. smolníky ^{3,5}	přípustné	smolníky jsou přípustné do šířky 5 mm
4. suky a vadná místa, opravená zátkami nebo „lodičkami“ ³	není zapotřebí	přípustné
5. suky nebo smolníky, opravené výplňkovými materiály ³	není zapotřebí	přípustné
6. napadení hmyzem ³	přípustné chodbičky do 2 mm	přípustné otvory do 2 mm
7. dřeň	přípustná	přípustná
8. šířka výsušných trhlin ^{3,5,7}	bez omezení	do 4 mm přípustná
9. změna zabarvení v důsledku zamodralosti a tvrdé načervenalosti a hnědé hniloby v pruzích ⁵	bez omezení	do 10 % viditelného povrchu celého konstrukčního dílu
10. napadení plísní ⁵	nepřípustné	nepřípustné
11. znečištění ⁵	přípustné	nepřípustné
12. rozteč klínových čepů	bez omezení	bez omezení
13. opracování povrchu	egalizované	ohoblované a zarovnané, zářezy od hoblování přípustné

1 Odchytky od následně v řádcích 2,3,5-9 definovaných mezních hodnot se tolerují v následujícím rozsahu: maximálně 3 odchytky / m² viditelného povrchu pro pohledovou kvalitu, maximálně 1 odchytky/m² viditelného povrchu pro výběrovou kvalitu.

2 Přípustná velikost suků podle DIN 4074.

3 Bez omezení počtu.

4 Měření průměru suků se provádí podobně jako měření jednotlivých suků u dřevěných hranolů podle DIN 4074-1: 2003-D6 5.1.2.1.

5 Stav při dodání.

6 Odpovídajícím způsobem je nutno požadovat přelakované výplňové hmoty.

7 Hloubka trhlin smí být nezávisle na kvalitě povrchu konstrukčních dílů bez plánovaného příčného tahového namáhání do 1/6 šířky konstrukčního dílu, u konstrukčních dílů s plánovaným příčným tahovým namáháním do 1/8 šířky konstrukčního dílu z každé strany.