

KVALITATÍVNE NORMY VZHĽADU BSH

Znak výberu	Nepohľadová kvalita - NSI	Pohľadová kvalita - SI
1. Pevne zarastené hrče ^{2,3,4}	prípustné	prípustné
2. Vypadnuté a uvoľnené hrče ^{1,2,3,4}	prípustné	$\varnothing \leq 20$ mm sú prípustné, $\varnothing > 20$ mm sa musia nahradiť vo výrobe
3. Smolníky ^{1,3,5}	prípustné	prípustné do šírky 5 mm
4. Hrče a vadné miesta opravené zátkami alebo "lodičkami" ³	neprihliada sa	prípustné
5. Hrče alebo smolníky opravené výplňovými materiálmi ^{1,3}	neprihliada sa	prípustné ⁶
6. Napadnutie hmyzom ¹	prípustné chodbičky do 2 mm	prípustné sú otvory do 2 mm
7. Dreň ¹	prípustná	prípustná
8. Šírka výsušných trhlín ^{1,3,5,7}	bez obmedzenia	prípustná do 4 mm
9. Zmena zafarbenia v dôsledku zamodrania, tvrdého začervenania a hnedej hniloby v pruhoch ^{1,5}	bez obmedzenia	do 10 % viditeľného povrchu celého konštrukčného prvku
10. Napadnutia plesňou ⁵	nepripustné	nepripustné
11. Znečistenie	prípustné	nepripustné
12. Rozostup cinkovaných spojov	bez obmedzenia	bez obmedzenia
13. Opracovanie povrchu	egalizované	ohobľované a fázované, zárezy od hobľovania prípustné do hĺbky 1 mm

Poznámky:

¹ Odchýlky od definovaných hraničných hodnôt sa tolerujú v rozsahu 3 odchýlok/m² povrchu pre pohľadovú kvalitu

² Prípustná veľkosť hrčí podľa DIN 4074

³ Bez obmedzenia počtu

⁴ Meranie priemeru hrčí sa uskutočňuje podobne ako meranie jednotlivých hrčí u drevených hranolov podľa DIN 4074-1: 2003-D6 5.1.2.1

⁵ Stav pri dodaní, neprihliada sa na povrchovú pleseň

⁶ Zodpovedajúcim spôsobom je nutné požadovať prelakovateľné výplňové hmoty

⁷ Hĺbka trhlín smie byť nezávisle na kvalite povrchu konštrukčných dielov bez plánovaného priečného ťahového namáhania do 1/6 šírky konštrukčného dielu, u konštrukčných dielov s plánovaným priečnym ťahovým namáhaním do 1/8 šírky konštrukčného dielu z každej strany

Tento dokument popisuje stav BSH pri dodaní.