

## Houten speeltoestel met ronde balken

Een groot deel van ons aanbod houten speeltoestellen is opgebouwd uit ronde palen - dit zijn hele boomstammen die vervolgens op maat worden gezaagd en onder druk worden behandeld met een chemische stof om rot en besmetting te remmen.

Hout is een natuurlijk materiaal dat uitzet en krimpt onder invloed van de omgevingsomstandigheden. Vandaar dat deze ronde palen ook een natuurlijke neiging hebben zich te openen in "spleten" rond hun oppervlak, omdat ze vocht verliezen in droge en zonnige omstandigheden.



Dit heeft op geen enkele manier invloed op de sterkte, levensduur of garantie van het product en is volkomen normaal. Deze spleten kunnen er alarmerend breed en diep uitzien, maar brengen de sterkte van de balk niet in gevaar. Ronde balken zullen niet recht naar het midden splitsen, omdat de spanning in het hout afneemt naarmate de spleet dieper wordt. De spleten zijn nooit helemaal doorlopend (over de lengte) maar kunnen meerdere keren stoppen en starten.

Door de werking van het hout kunnen er splinters of schilfers ontstaan, wij raden aan deze glad te schuren om verwondingen te voorkomen.