

## **Koka – Plastmasas kompozītmateriāla terases dēļu ekspluatācijas instrukcija**

### **Svarīgi zināt**

Norddeck terases dēji ir ražoti no koka-plastmasas kompozītmateriāla (turpmāk tekstā WPC), kura sastāvā ir 60% dabīgas koksnes. Ražojot dēļus, mēs tiecamies panākt, lai to virsma maksimāli atgādinātu dabīgu koku. Tā kā dabā nepastāv pilnīgi identisku lietu, mēs necenšamies piedāvāt absolūti vienādus dēļus. Nelielas atšķirības pastāv virsmas struktūrā un rievu dziļumā, kas ir raksturīgi dabīga koka dēļiem. Norddeck WPC terases dēļiem piemīt visas tās pašas priekšrocības, kas ir jebkura cita materiāla terases dēļiem, tajā pašā laikā būtiski ilgāks mūžs un noturība pret vides apkārtējās iedarbību, vienlaicīgi pieprasot tikai minimālu kopšanu.

Kaut arī Norddeck WPC terases dēji Jums kalpos būtiski labāk par parasta koka terasi, ir ļoti svarīgi atcerēties, ka tie tomēr ir ražoti no mīksta materiāla un ir pakļauti ārējas vides ietekmei, tādējādi lai spētu pilnvērtīgi izmantot šī produkta potenciālu ir svarīgi ievērot kopšanas un ekspluatācijas noteikumus, kā arī tos pareizi uzstādīt.

Uzglabājot un transportējot dēļus, tie var nedaudz izliekties, bet tas ir viegli izlīdzināms uzstādīšanas gaitā. Ražošanas procesā dēļu virsma tiek slīpēta vienā noteiktā virzienā. Ja blakus tiek novietoti dēji ar pretējiem slīpēšanas virzieniem, tie vizuāli atšķiras, tā pat kā skatoties uz tiem no dažādiem leņķiem.

### **Uzglabāšana un pirmā mazgāšana**

Kamēr terase vēl nav izbūvēta, uzglabājiet Norddeck WPC terases dēļus gludā un sausā vietā prom no tiešiem saules stariem. Atrodoties iepakojumā tie var tikt deformēti. Līdzīgi, ja saules stari silda dēļiem iepakojumā tikai vienu pusi, tad tie var šajā virzienā izliekties.

Ražošanas procesā Norddeck WPC terases dēji pārklājas ar ražošanas putekļiem. Ir svarīgi tuvākajā laikā pēc terases ieklāšanas to pilnībā nomazgāt. Ja tas netiek izdarīts, tad pēc kāda laika terasei var sākt atšķirties tonis dažādās vietās, kur dabiski laika apstākļi ir noskalojuši putekļus un kur nē. Gadījumos, ja terase ir daļēji zem jumta, tas var kļūt īpaši pamanāms vietās kur uz terasi tekošais ūdens izveido fronti, tādējādi aizskalojot šos putekļus un veidojot strīpas.

Pēc terases dēļu uzstādīšanas, pirmajās dienās tie var nedaudz mainīt savu toni līdz tie iegūst savu gala izskatu un paliks tādi uz visu savu kalpošanas laiku.

### **Tīrīšana un kopšana**

Norddeck terases dēļu segums prasa minimālu kopšanu. Terases segums ir regulāri jāattīra no lielākiem netīrumiem, kā piemēram, no skujām un lapām. To darot, nepieļaujiet netīrumu iekļūšanu starp dēļiem, jo tas bloķē gaisa cirkulāciju, kā arī ūdens notekas. Bloķētas ventilācijas vai noteku gadījumā, zem terases uzkrājas mitrums, kas to bojā, kā arī rada vidi kas veicina sēņu koloniju, puves un citu potenciālu problēmu attīstību.

Mazgājiet terasi vismaz divas reizes gadā. To var darīt ar ziepjūdeni un birsti, bet lielākas netīrības gadījumā vai ērtību labad - ar augstspiediena ūdens strūklu. Maksimāli pieļaujama strūklas spiediens ir 80 bar, minimālais strūklas sprauslas attālums līdz terases virsmai - 20 cm. Mazgāšanu veiciet dēļu garenvirzienā.

Ziemā tīrot terasi no sniega, neizmantojiet metāliskas lāpstas vai citu objektus, bet gan plastmasas lāpstu, kura nebojā terases klāja virsmu.

Ja terase atrodas īpaši ēnainā un mitrā vietā, kā arī nav tikusi ilgāku laiku kopta, pastāv iespēja, ka uz dēļu virsmas var izveidoties sēnīte. Kaut arī tas nekādā veidā nebojā pašus dēļus, ir ieteicams tos nomazgāt ar hloru saturošu mazgāšanas līdzekli.

Ja uz terases izlīst pārtikas produkti, kā piemēram, vīns, eļļa, tēja, kafija, sula, tauki u.c., nekavējoties tos notīriet ar ūdeni vai attiecīgu tīrīšanas līdzekli. Ilgstošāka šo produktu iedarbība dēļu virsmas daļiņas var viegli ietonēt. Ietonētajās vietās iespējams atjaunot virsmu to izslīpējot ar smalku smilšpapīru vai drāšu birsti (izņemot Divslāņu dēļus).

Nelietojiet šķīdinātājus saturošus mazgāšanas līdzekļus un citas agresīvas vielas – tie var sabojāt dēļu virsmu! Pirms izmantot iepriekš nezināmu līdzekli, izmēģiniet tā iedarbību nelielā laukumā mazāk acīs krītošā vietā, lai pārlicinātos par tā ietekmi.

### **Nodilums**

Lai arī koksnes-polimēru kompozītmateriāla terases dēļi kalpos daudz ilgāk par dabīga koka dēļiem, tomēr tas ir relatīvi mīksts materiāls, ko var viegli mehāniski sabojāt un kurš ir paredzēts tikai sadzīviskai lietošanai. Aizliegts staigāt pa terases klāju ar augstpapēžu kurpēm ar smailiem papēžiem, apaviem ar metāla elementiem, izmantot mēbeles ar cieta materiāla kājām, slogot terasi ar smagiem objektiem un veikt jebkādas citas darbības, kuru rezultātā uz terases klāja paliek mehāniski bojājumi. Ja tomēr ievērojat bojājumus, tad nekavējoties pārtrauciet darbības, kā rezultātā tie ir radušies, lai novērstu turpmākus vai vēl lielākus bojājumus. Bojātajās vietās, tā pat kā radušos pleķus, virsmu iespējams atjaunot tās izslīpējot ar smalku smilšpapīru vai drāšu birsti.

Terases klāja vietās ar lielāku noslodzi ar laiku var parādīties mehānisks nodilums, kas ir pieļaujams un ir uzskatāms par dabīgu nodilumu. Tā pat, vietās ar dažādu noslodzi, ar laiku var parādīties nebūtiskas krāsas toņa izmaiņas, kas arī ir uzskatāms par dabīgu nodilumu.

### **Divslāņu dēļi**

Norddeck Divslāņu WPC dēļiem ir kategoriski aizliegts atjaunot virsmu ar abrazīvām metodēm. Ja visiem pārējiem produktiem sastāvs ir identisks visa profila šķērsgriezumā, tad Divslāņu dēļiem tiem raksturīgo izskatu dod pārklājuma slānis, kas var tikt tādējādi bojāts. Tajā pašā laikā, iespēja, ka šie dēļi var tikt ietonēti vai bojāti, ir ļoti niecīga, tiem ir būtiski izturīgāka virsma.

Šī Norddeck Koka – Plastmasas kompozītmateriāla terases dēļu ekspluatācijas instrukcija ir spēkā no 01.01.2018. un ir aktuāla līdz jaunas versijas izstrādei. Ekspluatācijas instrukcija var tikt mainīta bez iepriekšēja brīdinājuma. Visas iepriekšējās versijas ar šo ir zaudējušas spēku. Šajā dokumentā minētā informācija ir aizsargāta ar autortiesībām un tās pilna vai daļēja pavairošana bez saskaņošanas ir aizliegta.