

Instrucțiuni pentru instalare

Speed-Lock S20

Handbal

Fabricat de HOLZ SPECKMANN Germany

Conținut

1. Instrucțiuni pentru instalare

1.1. Instrucțiuni pentru siguranță

1.2. Instrucțiuni de asamblare

1.2.1. Pregătirea

1.2.2. Condițiile ambientale

1.3. Demontarea

1.4. Depozitarea

2. Instrucțiuni pentru mentenanță și curățare

2.1. Produsele necesare mentenanței și curățeniei

2.1.1. Curățarea zilnică

2.1.2. Curățarea intensivă

2.1.3. Curățarea de bază

2.2. Instrucțiuni speciale

2.3. Fabricanți recomandați

1. Instrucțiuni pentru instalare

1.1. Instrucțiuni pentru siguranță

- **Respectați întotdeauna și urmați reglementările aplicabile cu privire la sănătate și siguranță.**

- **Supervizarea și instruirea de către un supervisor de la Holz-Speckmann sunt parte esențială a primei instalări.**

- instalarea trebuie întotdeauna să fie executată de personal specializat, calificat.

- muncitorii trebuie să poarte mănuși și încălțăminte de protecție astfel încât să nu se rănească pe muchiile profilelor de aluminiu.

- Fiecare echipă de instalare trebuie să fie alcătuită din cel puțin doi instalatori de pardoseală calificați.

- În decursul tuturor lucrărilor de instalare, asigurați-vă că roțile containerelor sunt corect blocate pentru a preveni deplasarea acestora. În caz contrar, există riscul de accidentare!

- Motostivuitoarele și platformele de ridicare nu pot fi niciodată conduse pe pardoselile destinate sportului.

- Dacă pardoseala pentru sport nu este corect așezată, există riscul de împiedicare și accidentare!

- Cerință elementară: suprafață solidă, urscată și nivelată în conformitate cu DIN 18202 Tabel 3, rândul 4.

Specificația de planeitate: DIN 18202 – Tabel 3

Coloana	1	4	8	
		Deviații de la poziție (valori limită) în mm, pentru distanțele dintre punctele de măsurare, în m, până la		
Grup	Aplicabil pentru	1*	3	6
3	Pardoseli finisate (ex. șapă ca și cursă de uzură sau șapă ce va sprijini o pardoseală, pardoseli așezată cu mistria sau combinată)	8	11	13
4	Ca și la grupul 3, dar supusă unor	3	7	10

	cerințe mai stricte			
--	---------------------	--	--	--

* valorile intermediare vor fi preluate din figurile 1 și 2, și vor fi înscrise până la cel mai apropiat milimetru

1.2. Instrucțiuni pentru asamblare

1.2.1. Pregătirea

Note importante:

- respectați planul de așezare pe durata tuturor etapelor asamblării
- Atunci când așezați primul rând, trebuie să folosiți un ghidaj (precum o sfoară sau o linie trasată ori un dispozitiv de măsurare cu laser) pentru a preveni curbarea (efectul banană sau de coasă) în așezarea următoare.

(imagine)

- Dacă recipientele de depozitare și transport sunt prevăzute cu roțile de mare putere, asigurați-vă întotdeauna că acestea sunt blocate înainte de a începe să scoateți panourile din ele.

- Recipientele de depozitare și transport: șase bare pot fi îndepărtate astfel încât să permită încărcarea și descărcarea.

- Dacă terenul este colorat și/sau dotat cu linii de joc, fiecare panou este marcat în conformitate cu planul de așezare.

- Fiecare panou trebuie să fie instalat de doi muncitori simultan pentru a preveni daunele survenite în urma manipulării.

Atenție! Acordați atenție pentru a nu îndoi profilele din aluminiu atunci când ridicați panourile.

Atenție! Atunci când aliniați panourile, unghiul optim de instalare este aproximativ 30°.

(imagine)

- Așezați întotdeauna panourile jos cu partea cu spumă îndreptată în jos. Nu le așezați pe laterale sau pe suprafață.

- Atunci când aliniați următoarele panouri, asigurați-vă că panoul este drept (și la un unghi de cel mult 30°), apoi împingeți-l cu atenție în șanț. Coborâți apoi manual panoul pe sol. Dacă panoul nu atinge complet suprafața de dedesubt, nu îl împingeți niciodată cu forță excesivă. Scoateți atent panoul din șanț și aliniați-l din nou.

Închiderea îmbinării frontale

(imagine)

Închiderea îmbinării cu lambă

- îmbinarea cu lambă asigură planeitatea îmbinărilor frontale.
- îmbinarea cu lambă trebuie împinsă într-un șanț de frezare dintre îmbinările frontale.

(imagine)

Atenție! Aveți grijă să nu împingeți lamba cu totul în spatele profilului din aluminiu.

Atenție! Nu împingeți lamba în stratul de spumă.

Instalarea ultimului rând

(imagine)

- Deoarece panourile din ultimul rând sunt de asemenea îmbinate capăt-la-capăt, bordurile muchiilor au spații goale de-a lungul îmbinărilor finale. Aceste spații goale sunt ulterior închise cu ajutorul filerelor conice, după ce lambele sunt montate.

1.2.2. Condiții ambientale

Lemnul este un produs natural și reacționează întotdeauna direct proporțional cu umiditatea relativă a atmosferei ambientale. Condițiile climatice de mai jos sunt esențiale pentru utilizarea pardoselii sportive Speed-Lock:

- temperatura încăperii trebuie să se situeze între 15°C și 25°C;
- umiditatea relativă din aer este 40-60%.

Dacă aceste condiții nu sunt respectate, este posibil să se formeze goluri în interiorul panourilor și acestea să se încovoieze. **Nicio pretenție pentru daune cauzate astfel nu va fi acceptată.**

În cazul în care apar goluri după instalare, pardoseala trebuie demontată și reinstalată pentru a preveni avariarea panourilor.

1.3. Demontarea

- În cazul în care containerele pentru depozitare și transport sunt prevăzute cu roțile de sarcină ridicată, asigurați-vă întotdeauna că frânele de pe roțile sunt blocate înainte de a începe să depozitați panourile.
- Recipientele de depozitare și transport: șase bare pot fi îndepărtate astfel încât să permită încărcarea și descărcarea laterală.
- Fiecare panou trebuie să fie instalat de doi muncitori simultan pentru a preveni daunele survenite în urma manipulării.

- După ce ați terminat de stivuit, strângeți piulițele-fluture de pe bare.

Atenție! Acordați atenție spre a nu îndoi profilele din aluminiu atunci când ridicați panourile.

Atenție! Înainte de demontarea pardoselii, asigurați-vă că ați curățat-o conform instrucțiunilor de mentenanță și curățare curentă furnizate de Holz-Speckmann. Puteți începe demontarea de îndată ce suprafața pardoselii este complet curată și uscată.

Pentru a demonta corect pardoseala, trebuie să folosiți unealta pentru demontare. Așadar, aceasta trebuie depozitată întotdeauna împreună cu panourile.

(imagine)

1. Introduceți unealta de demontare în direcția săgeții.
2. Ridicați unealta de demontare în sus până când cârligul ajunge în orificiul din lambă.
3. Trageți lamba afară din șanțul de frezare.

După ce lambele au fost îndepărtate, panourile pot fi ridicate din pardoseală și apoi corect depozitate în containerele pentru depozitare și transport.

Dacă terenul este colorat și/sau dotat cu linii de joc, fiecare panou este marcat în conformitate cu planul de așezare. Asigurați-vă că ați stivuit întotdeauna panourile în ordinea corectă deoarece primul panoul îndepărtat a fost ultimul așezat.

Îndepărtarea ultimului rând

Atunci când îndepărtați ultimul rând, trebuie să scoateți filerele pentru goluri înainte să puteți începe demontarea ultimelor îmbinări de capăt (vezi pagina 8).

1.4. Depozitarea

Panourile trebuie depozitate într-o zonă de depozitare corespunzător acclimatizată:

- temperatura încăperii trebuie să se situeze între 15°C și 25°C;
- umiditatea relativă din aer este 40-60%.

Dacă aceste condiții nu sunt respectate, este posibil să se formeze goluri în interiorul panourilor și acestea să se încovoieze. **Nicio pretenție pentru daune cauzate astfel nu va fi acceptată.**

- panourile trebuie depozitate în containerele prevăzute pentru acest scop.
- panourile trebuie depozitate cu partea cu spumă peste partea cu parchetul a panoului de dedesubt, și nu parchet peste parchet sau spumă peste spumă.

- în cazul unei perioade de depozitare mai îndelungată de o lună, panourile trebuie depozitate parchet peste parchet și spumă peste spumă. Premisa este curățarea adecvată și o suprafață uscată a pardoselii.

Puteți folosi curele de tensiune pentru a preveni suplimentar posibilele deformări ale modulelor în decursul perioadei de depozitare. **Vă rugăm să ne contactați pentru cele mai bune sfaturi!**

(imagine)

- după ce ați finalizat stivuirea, strângeți piulițele-fluture de pe bare.

- nu depozitați niciodată mai mult de două containere unul peste celălalt.

- dacă stivuiți două containere unul peste celălalt, cel de jos trebuie să fie așezat pe bucăți pătrate de lemn suficiente pentru ca rotilele să nu atingă solul. Acest lucru ajută la ușurarea sarcinii rotilelor.

(imagine)

- în cazul în care containerele sunt transportate cu camionul (sau alt mijloc de transport similar), acestea trebuie de asemenea să fie așezate pe suficiente bucăți pătrate de lemn pentru a preveni deplasarea acestora.

2. Instrucțiuni pentru mentenanță și curățare

Suprafețele tuturor pardoselilor sunt supuse uzurii naturale, în funcție de destinația lor. Din acest motiv, curățarea și îngrijirea regulate sunt necesare pentru a păstra valoarea produsului. **Datorită construcției sale materiale „Speed-Lock” trebuie curățată cu cea mai mică cantitate de apă posibilă.**

Asigurați-vă că toate lucrările sunt efectuate doar de personal calificat!

Atenție! Atunci când curățați pardoseala, nu inundați cu apă deoarece acest lucru ar putea cauza daune ireparabile! **Asigurați-vă că toate lucrările sunt efectuate doar de personal calificat!**

(simbol)

2.1. Produsele necesare mentenanței și curățeniei

Pentru mentenanță și curățare, noi recomandăm produse de la:

Bona – pentru aplicare generală pe pardoseli de uz sportiv din lemn și parchet

Dip'n Grip – special pentru utilizare pe pardoseala terenurilor de handbal

2.1.1. Curățarea zilnică:

- o pardoseală cu destinație sportivă sigilată este curățată mai întâi cu un mop, o mătură moale sau un aspirator. Suplimentar, se poate folosi un pad din micro-fibră Bona care atrage praful.
- pentru curățarea rapidă și facilă a urmelor ușoare de picioare și a murdăriei aderente, se recomandă folosirea **agentului de curățare spray pentru parchet de la Bona**, inclusiv **padurile de curățare Bona** (disponibile în trusele de inițiere).
- Metoda spray/mop previne curățarea cu prea multă umezeală a pardoselilor din lemn.
- Ca alternativă la această metodă, puteți folosi de asemenea **Bona Sportive Cleaner** și să dați cu mopul peste pardoseală în maniera tradițională cu o cârpă **bine-stoarsă**.
- Folosiți **Bona Sportive Cleaner** în concentrații mai mari pentru pete.
- Dați doar cu mopul într-o stare ușor umedă.
- Nu folosiți burete de sârmă deoarece acest lucru ar dăuna izolației permițând umezelii și prafului să penetreze în lemn. Cârpele din micro-fibre disponibile comercial pot de asemenea să dăuneze suprafeței etanșe. **Folosiți doar cârpe din micro-fibră adecvate pentru pardoseli din lemn izolate.**

2.1.2. Curățarea intensivă

- Curățarea intensivă se execută după nevoi pentru a îndepărta urmele negre de tocuri și de uzură, precum și urmele de ulei și petele grele.

Folosiți **Bona sportive Cleaner Plus** și treceți mopul peste podea în maniera convențională, cu ajutorul unei cârpe bine-stoarsă.

2.1.3. Curățarea de bază

- curățarea de bază mecanică sau manuală este necesară doar atunci când pardoseala are murdărie puternic aderentă ce nu poate fi îndepărtată prin curățarea de rutină. **Bona Remover** este adecvat pentru această curățare de bază. Atunci când curățați, nu inundați pardoseala cu apă, deoarece acest lucru ar putea avria pardoseala din cauza umflării lemnului. După aplicare, îndepărtați imediat soluția de curățare clătind podeaua din lemn cu o cârpă bine-stoarsă.

Dacă este necesar, puteți aplica **Bona Freshen Up** pentru a conferi luciul inițial și condițiile de joc (coeficientul de frecare) pardoselii din lemn Speed-Lock.

2.2. Instrucțiuni Speciale

Picioarele scaunelor și meselor trebuie să fie prevăzute cu tamponale de protecție adecvate precum unele din fetru încadrate în plastic. Toate piesele de mobilier și alte echipamente trebuie mutate cu atenție.

Nu deplasați coșurile de baschet portabile sau alte sarcini grele (rulante) peste pardoseala sportivă Speed-Lock fără a folosi o placă de distribuție suficient de groasă.

(imagine)

- atunci când folosiți scaune cu roțile, folosiți doar roți moi de tip W în conformitate cu DIN EN 12529; trebuind să folosiți și căptușeala adecvată.

Covorașele de intrare și grătarele de captare a murdăriei suficient de mari trebuie amplasate la zonele de intrare.

Băutura, gudronul, uleiul, etc., pot cauza pete și dăuna suprafeței parchetului.

Pardoselile sportive din lemn Speed-Lock trebuie protejate întotdeauna în mod corespunzător împotriva murdăriei.

Încălțăminte purtată pe pardoseală trebuie să fie corespunzătoare sportului practicat.

Nu tratați niciodată podele din parchet cu buteți de sârmă, soluții abrazive de degresare sau abrazivi.

Cerile de rășină pentru handbal trebuie îndepărtate cu ”Dip'n Clean”.

Folosiți doar scrubere automate cu echipament corespunzător gen Rotowash® sau echivalenți aprobați pentru utilizare pe pardoselile sportive Speed-Lock.

După meciuri, pardoselile sportive trebuie împachetate în cărucioarele de transport și depozitare. Pardoseala trebuie să fie curată și uscată înainte de depozitare.

Curățarea și mentenanța trebuie efectuate doar de personal calificat și experimentat.

Aplicarea produselor de îngrijire este o sarcină ce necesită muncă manuală.

Atenție: folosirea unei cantități prea mare de apă poate provoca umflarea lemnului

Vă rugăm să consultați fișele de date tehnice relevante sau să contactați departamentul tehnic pentru aplicarea produselor de la Bona și/sau Dip'n Grip.

2.4. Fabricanți recomandați

Dacă aveți întrebări suplimentare despre curățarea corectă și mentenanța pardoselii, vă rugăm să contactați Departamentul de Ingineria Aplicațiilor al

Bona Vertriebsgesellschaft mbH Germany

Jahnstrasse 12, D-65549 Limburg a.d. Lahn,

Telefon: +49 6431 4008-0

www.bona.com/de

și

Dip'n Grip

www.dipngrip.com