

## AquaSeal® GreenStar

### Apraksts

AquaSeal® GreenStar ir divkomponentu, ūdens bāzes, augstākās klases apdares līdzeklis cietkoksnes grīdas segumiem. Tā sastāvā ir poliuretāns ar izcilu izturību un universālu pielietojamību. Lai gan tas ir divkomponentu līdzeklis (kopā ar cietinātāju), tas nav apzīmēts ar bīstamības marķējumu un reakcijas laikā neizdala CO<sub>2</sub> gāzi. Turklāt līdzeklis nodrošina īpaši ilgu iestrādes laiku – **vismaz 18 stundas**. Pateicoties tā specifiskajām īpašībām un elastībai, līdzeklis ir apstiprināts lietošanai uz koka grīdām, kā arī tam ir izcilas ķīmiskās izturības īpašības. AquaSeal® GreenStar tika testēts saskaņā ar DIN 51 130 un atbilst R9, R10 un R11 kategorijas slīdēšanas pretestības prasībām. Piemērotību sporta telpu grīdām apliecina testa sertifikāti saskaņā ar DIN 18032-2 un EN 14909.

### Sertifikāti/ Apstiprinājumi



|                                     |                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Giscode:                            | W2+                                                                                                                                                            |
| Emicode:                            | EC1                                                                                                                                                            |
| AbZ-Nr.                             | Z-157.10-47                                                                                                                                                    |
| FIBA:                               | matēts/ īpaši matēts                                                                                                                                           |
| Rotaļlietu drošība:                 | DIN 71-3                                                                                                                                                       |
| Siekalu un sviedru autentificēšana: | DIN 53160                                                                                                                                                      |
| Piemērotība sporta telpu grīdām:    | DIN V 18032-2                                                                                                                                                  |
| Piemērotība sporta telpu grīdām:    | DIN EN 14904                                                                                                                                                   |
| Slīdēšanas pretestība:              | DIN 51130/<br>DGVU 108-003 / R9                                                                                                                                |
| Ugunsdrošības klase:                | Ar AquaSeal AntiSlip piedevu:<br>R10/R11<br>Cfl-s1 saskaņā ar DIN EN 14342,<br>ja koksnei ir Cfl-s1 sertifikāts un ir<br>izmantots 100 g/m <sup>2</sup> lakas. |
| BvB:                                | iekļauts sarakstā                                                                                                                                              |
| ATFA:                               | dalībnieks                                                                                                                                                     |
| NWFA:                               | dalībnieks                                                                                                                                                     |
| MFMA:                               | dalībnieks                                                                                                                                                     |
| Breeam:                             | atbilstošs                                                                                                                                                     |

### Spīduma pakāpe (mērīta pie 60 °)\*

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Īpaši matēts (ultratmat)   | (<10)   |
| Matēts (matt)              | (10-20) |
| Daļēji spīdīgs (semigloss) | (30-40) |
| Spīdīgs (gloss)            | (>80)   |

### Īpašs padoms

Lai samazinātu malu salīpšanas risku, kā alternatīvu gruntij var izmantot AquaSeal® ExoBloc, AquaSeal® FlexPrimer vai Classic BaseOil. Var izmantot arī SolvSeal UniQuickPrimer.

### Uzklāšana

AquaSeal® GreenStar tiek sajaukts īsi pirms lietošanas proporcijā 10:1 ar AquaSeal® GreenStar Härter (cietinātājs) kombinētajā tvertnē vai BergerTool MixBox. Uzreiz pēc cietinātāja pievienošanas labi samaisiet.

Ļaujiet maisījumam 10 minūtes nostāvēties, lai tas būtu optimāli lietojams. Maisījums ir derīgs **18 stundas** (iestrādes laiks).

Ieteicamā standarta konstrukcija: 1x AquaSeal® ExoBloc, pēc tam 2x AquaSeal® GreenStar. Tas ir labākais iespējamais sastāvs, jo īpaši kritiskos gadījumos. Pilnīgu pārklājumu var iegūt, uzklājot trīs kārtas ar rullīti vai divas kārtas virs vienas no iepriekš minētajām gruntīm. Dažu koksnes sugu, piemēram, dižskābarža, kļavas un oša grīdas segumiem pārklājums ir jāklāj ar rullīti, un to nedrīkst izlīdzināt ar špaktelļapstiņu!

### Īpaši padomi

Atšķirībā no parastajiem šķīdinātāju bāzes pārklājumiem AquaSeal® GreenStar apdares pārklājumi ir jāklāj vairākos slāņos. Materiālu nedrīkst pārāk plāni izklāt ar rullīti. Iespējams krāsains dizains, izmantojot AquaSeal® SportMarking COLOR.

### Žūšana

Lai izvairītos no pārmērīga uzbriešanas spiediena, mēs iesakām veikt tikai vienu pārklājuma uzklāšanu ar rullīti dienā, lai koksnei būtu pietiekami daudz laika izdalīt absorbēto ūdeni. Pārklājumu parasti var slīpēt un uzmanīgi pārklāt aptuveni pēc 2–3 stundām (15–23 °C / 40–65 % rel. mitrums). Nepietiekama ventilācija, zema temperatūra, augsts gaisa mitrums vai biezas kārtas var ievērojami aizkavēt žūšanu.

Standarta apstākļos gatavo grīdu var sākt ekspluatēt pēc 48 stundām. Septiņas dienas neklājiet paklājus un nelietojiet kopšanas līdzekļus.

### Patēriņš

Atkarībā no koka virsmas un metodes:

1 ar špaktelļapstiņu uzklāta kārta, ja starp kārtām tiek veikta līdzināšana:  
aptuveni 30 ml/m<sup>2</sup> vai aptuveni 35 m<sup>2</sup>/l.

1 kārta, uzklāta ar rullīti/otu:  
aptuveni 100 ml/m<sup>2</sup> vai aptuveni 10 m<sup>2</sup>/l.

### Uzglabāšana/ transportēšana

Orģināla un neatvērta iepakojuma uzglabāšanas laiks ir vismaz 18 mēneši ar nosacījumu, ka materiāla transportēšana un uzglabāšana tiek veikta vēsos un sausos apstākļos, tiek nodrošināta aizsardzība pret sasaldēšanu. Iesāktās cietinātāja bundžas pēc lietošanas ir hermētiski jānoslēdz.

### Drošības pasākumi

Var kairināt ādu un acis. Var būt kaitīgs, ja norīts. Izvairīties no saskares ar ādu vai acīm un tvaiku ieelpošanas. Lietojot nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Pēc lietošanas rūpīgi nomazgāt rokas. Nesajauktas tvertnes uzglabāt aizvērtas. Sargāt no bērniem. Atlikušos daudzumus nedrīkst izliet notekūdeņu kanalizācijā, bet jāiznīcina saskaņā ar vietējiem, valsts un federālajiem noteikumiem.

## AquaSeal® GreenStar

### Iepriekš apstrādāti tehniskie grīdas segumi

AquaSeal® GreenStar ir laba saķere ar daudziem gataviem tehnisko grīdas segumu līdzekļiem, taču, ņemot vērā šo izstrādājumu daudzveidību, nav iespējams sniegt pārliecinošus vispārīgus apgalvojumus.

Parasti ar katru grīdas seguma zīmolu un tipu ir jāveic individuāli saķeres testi. Iepriekšējos testos ir pierādījies, ka pirms seguma uzklāšanas ir lietderīgi grīdu rūpīgi notīrīt ar Brilliance Cleaner L94 vaska noņemšanas līdzekli un pēc tam mitri noslaucīt ar tīru ūdeni; pēc tam, kad grīda ir nožuvusi, to rūpīgi jānoslīpē ar smilšpapīru, kura grauda raupjuma pakāpe ir 120, lai nodrošinātu matētu virsmu. Lūdzu, iepazīstieties arī ar mūsu tehniskās speciālās informācijas lapu Nr. 05.

### Vispārīga piezīme

Lūdzu, pirms šī produkta uzklāšanas rūpīgi izlasiet norādījumus. Šis Berger-Seidle produkts jāuzklāj kvalificētam koka segumu ieklāšanas speciālistam, kam ir paredzēta šī pamācība. Darbības veic saskaņā ar nozarei piemērojamiem standartiem un tās valsts noteikumiem, kurā produktu izmanto. Klientam ir jābūt informētam par produkta tīrīšanas un kopšanas prasībām. Jebkāds izmantošanas veids, kas neatbilst Berger-Seidle norādītajam, tiek uzskatīts par neatbilstošu. Par nepareizu lietošanu un informatīvajā lapā sniegto norādījumu neievērošanu galvenokārt ir atbildīga persona, kas izmanto produktu, un tas izslēdz ražotāja atbildību un garantiju. Pirms produkta lietošanas rūpīgi jāpārbauda un jāsaprot vispārīgie lietošanas nosacījumi.

### Iekšējā atsauce

Kopā ar šo datu lapu ir jāizlasa arī turpmāk minētās tehnisko datu lapas:

- Vispārīgi lietošanas norādījumi cietkoksnes grīdas apdares produktiem.
- Pārklāto/eļļoto grīdas segumu tīrīšana un kopšana.
- TSI Nr.: 024 Glancētu ūdens bāzes krāsu sistēmu izmantošana
- Identifikācijas un drošības instrukcijas (SDS).

\* Spīduma pakāpe ir atkarīga no uzklāšanas metodes, pamatnes un telpas klimatiskajiem apstākļiem.

\*\* Ja tehnisko datu lapas saturs atšķiras no citiem drukātajiem materiāliem, piemēram, etiķetēm, vienmēr par spēkā esošu tiek uzskatīta aktuālā, mājaslapā publicētā tehnisko datu lapas versija. Drukātie materiāli vienmēr tiek pielāgoti, veicot atkārtotus izdevumus..