

AQUASEAL® GREENSTAR

Beschrijving

AQUASEAL® GREENSTAR is een hoogwaardige 2-componenten waterlak op basis van polyurethaan met een uitstekende bestendigheid en universele toepasbaarheid. Het product is volledig vrij van etikettering, bevat geen gevaarsymbolen, inclusief verharder, en geeft bij reactie geen CO₂-gassen vrij. Het biedt bovendien een extreem lange verwerkingstijd van minimaal

18uur.

Door zijn speciale eigenschappen en elasticiteit is het speciaal goedgekeurd voor kurk en behaalt het de beste waarden bij chemische tests. AQUASEAL® GREENSTAR is getest volgens DIN 51130 en voldoet aan de eisen van antislipklasse R9, R10 en R11.

Certificaten / goedkeuringen



Giscode:	W2+
Emicode:	EC1 (GL)
AbZ-nr.	Z-157.10-47
FIBA:	mat/ultrammat
Speelgoedveiligheid:	DIN 71-3
Speeksel- en zweetbestendigheid:	DIN 53160
Goedkeuring voor sportvloeren:	DIN V 18032-2
Goedkeuring voor sportvloeren:	DIN EN 14904
Slipvastheid:	DIN 51130/DGVU 108-003 / R9 met toevoeging AQUASEAL® ANTISLIP ADD: R10/R11
Brandklasse:	Cfl-s1 volgens DIN EN 14342 als het hout Cfl-s1-gecertificeerd is en er tot 100 g/m ² lak is gebruikt
BvB:	vermeld
ATFA:	lid
NWFA:	lid
MFMA:	Lid
Breem:	voldoet

Glansgraad (gemeten bij 60°)*

ultrammat	(< 10)
mat	(10-20)
halfmat	(30-40)
glanzend	(>80)

Bijzondere opmerkingen

Om het risico op zijdelingse verlijming te verminderen, kunnen AQUASEAL® EXOBLOC, AQUASEAL® FLEXPRIMER of CLASSIC BASEOIL als grondlak worden gebruikt. Ook het gebruik van SOLVSEAL UNIQUICKPRIMER is technisch mogelijk.

Toepassing

AquaSeal® GREENSTAR wordt kort voor gebruik in een mengverhouding van 10:1 gemengd met AQUASEAL® GreenStar-verharder in de combiverpakking of aangemaakt in de BERGERTOOL MIXBOX. Direct na toevoeging van de verharder goed mengen.

Een rusttijd van 10 minuten voor verwerking zorgt voor een optimale verwerking. Het product kan na het mengen **18 uur** worden verwerkt (potlife).

Aanbevolen standaardopbouw: 1x AQUASEAL® EXOBLOC en vervolgens 2x AQUASEAL® GREENSTAR. Dit is met name in kritieke gevallen de meest optimale opbouw. Een volledige opbouw in 3 lagen, gerold/geschilderd, of het gebruik op de bovengenoemde grondlak alternatieven is ook mogelijk. Probleemhoutsoorten zoals beuk, esdoorn en es niet spanen, maar rollen!

Speciale tips

In tegenstelling tot conventionele, op oplosmiddelen gebaseerde lakken, moet AQUASEAL® GREENSTAR in rijke lagen worden aangebracht. Het materiaal mag niet dun worden uitgerold.

Een gekleurde afwerking met AQUASEAL® SPORTMARKING COLOR is mogelijk.

Droging

Om overmatige zweldruk te voorkomen, raden wij aan om slechts één keer per dag waterlak met een roller aan te brengen, zodat het hout voldoende tijd heeft om het opgenomen water weer af te geven.

De lak zelf is over het algemeen na 2-3 uur schuurbaar en voorzichtig beloopbaar (23 °C/50% rel. luchtvochtigheid). Bij slechte ventilatie, lagere temperatuur, andere luchtvochtigheid en verhoogde laagdikte kan het drogen aanzienlijk worden vertraagd.

Onder normale omstandigheden is de lak na 48 uur belastbaar, leg geen tapijten neer en onderhoud deze niet eerder dan na 7 dagen.

Verbruik

Afhankelijk van de ondergrond en de werkwijze

1 spaanlaag bij tussenspanen:
ca. 30 ml/m² resp. ca. 35 m²/l

1 rol-/kwastlaag:
ca. 120-100 ml/m² resp. ca. 8-10 m²/l***

Opslag / transport

Vorstvrij, koel en droog vervoerd en opgeslagen in de ongeopende originele verpakking, gewoonlijk minimaal 18 maanden houdbaar. Aangebroken verpakkingen moeten na gebruik luchtdicht worden afgesloten. Gemengde verpakkingen niet meer afsluiten.

In de fabriek gelakt kant-en-klaar parket

AQUASEAL® GREENSTAR hecht goed op veel soorten kant-en-klaar parket, maar vanwege het grote aantal producten kunnen er geen algemene uitspraken worden gedaan. Over het algemeen moeten voor elk merk individuele hechtingstests worden uitgevoerd. In voorafgaande tests is gebleken dat het raadzaam is om de vloer vóór het lakken grondig te reinigen met BRILLIANCE CLEANER L94 wasverwijderaars, af te spoelen met schoon water en na het drogen zorgvuldig te schuren met een 120-korrel

AQUASEAL® GREENSTAR

schuurpapier. Raadpleeg ook onze speciale technische informatie nr. 5.

Algemene opmerking

Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u dit product verwerkt. Dit product van Berger-Seidle moet worden aangebracht door een vakbekwame persoon voor het leggen van parket, voor wie deze gebruiksaanwijzing is bedoeld. De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd in overeenstemming met de regels van het vak, de stand van de techniek en de geldende normen en voorschriften van het land waar het product wordt gebruikt. De voorschriften van DIN 18356 "Parket- en houtplasterwerk" en DIN 18365 "Vloerbedekkingswerkzaamheden", informatiebladen en vakinformatie van de TKB, de BEB, de CTA en de BVPF-Bundesverband Parkett & Fussbodentechnik (Duitse federatie voor parket en vloertechniek) moeten worden nageleefd en in acht genomen. De klant moet worden geïnformeerd over de reinigings- en onderhoudsvoorschriften van het product. Elk gebruik dat niet overeenkomt met het door Berger-Seidle bepaalde toepassingsgebied, wordt beschouwd als oneigenlijk gebruik. Oneigenlijk gebruik en het niet opvolgen van de aanwijzingen in deze handleiding vallen volledig onder de verantwoordelijkheid van de verwerker en sluiten bijgevolg de aansprakelijkheid en garantieverplichting van de fabrikant uit. Voorafgaand aan het gebruik van het product moeten de randvoorwaarden voor het gebruik op de juiste wijze en vakkundig worden gecontroleerd.

Kruisverwijzing

De volgende rubrieken van onze collectie informatiebladen worden beschouwd als onderdeel van dit informatieblad:

- Algemene aanwijzingen voor het gebruik van Parkettak producten
 - Reiniging en onderhoud van de gelakte/geolieerde vloer
 - TSI nr.: 024 Verwerking van glanzende waterlakken
 - Markering en veiligheidsinstructies (veiligheidsinformatieblad)
- * De glansgraad is afhankelijk van de wijze van aanbrengen, de ondergrond en de klimatologische omstandigheden in de ruimte.
- ** Indien de inhoud van het technisch informatieblad afwijkt van andere drukwerk zoals etiketten, dan geldt altijd het technische fiche in de meest recente versie op de homepage. Gedrukte documenten worden pas bij herdruk aangepast.
- *** Voor de "Algemene bouwtechnische goedkeuring" van het DIBt moet rekening worden gehouden met de 100 ml/m².