

VEDLIGEHOLDELSES MANUAL FOR
3. GENERATIONS KUNSTGRÆSBANER
LEVERET AF:



VEDLIGEHOVELSES MANUAL FOR 3. GENERATIONS KUNSTGRÆS LEVERET AF POLYTAN

1.0 Præventive foranstaltninger

Alle former for organisk materiale, som for eksempel løv, grene, jord og lignende vil med tiden forringe, banens kvalitet. Det er derfor vigtigt, at dette løbende fjernes fra banen. Organisk materiale vil med tiden, blande sig med gummigranulatet og dette vil resultere i, at gummiets egenskaber bliver forringet og banen vil blive hård.

Det er også vigtigt at holde banen fri for tape, cigaretskod og andre ting, som kan kastes fra sig, på banen.

Foranstaltninger:

- Der bør placeres støvlebørster ved omklædningsrummene.
- Rygning og brug af åben ild er forbudt på banen, der bør sættes skilte op.
- Affald på banen skal undgås, der bør sættes skraldespande op.
- Der må IKKE benyttes støvler med stålknopper. Der skal benyttes støvler med faste knopper.
- Der må ikke komme glasskår på banen.
- Der skal ikke benyttes køretøjer på banen med et hjultryk over $>0,5\text{kg/cm}^2$.
- Alle skader skal omgående udbedres, for at forhindre, at skaderne bliver større.
- Ætsende kemikalier, olie og lignende må ikke benyttes på banen.
- Ved påfyldning af brændstof på baneudstyr, må dette gøres udenfor kunstgræsarealet.

VEDLIGEHOELDESMANUAL FOR 3. GENERATIONS KUNSTGRÆS LEVERET AF POLYTAN

2.0 DAGLIG VEDLIGEHOELSE

Affald og løse genstande fjernes jævnligt.

Indsamlingen bør gøres med kost, da dette samtidig fordeler gummien.

Pletter fjernes med en blanding af fedtopløsende vaskemiddel, blandet med lunkent vand. Ved vanskelige pletter, kan man benytte en blanding med salmiak, prøv først på et lille felt.

Pletter af blæk, olie, asfalt, maling eller lignende, kan fjernes med mineralsk terpentiner. Dette bør ikke gøres for tit.

Tyggegummi fjernes, når det er tørt ved at klippe det bort.

Dyre ekskrementer kan være et problem, for at fjerne det, foreslår vi en blanding af lige dele varmt vand og destilleret eddike.

Ved yderkanterne kan der sjældne gange forekomme ukrudt. Ukrudtet må aldrig hives op. Det kan skade underlaget. Ukrudt skal derimod, fjernes med ukrudtsmidler.

OVERSLÆBNING

- Når banen er ny, kan man med fordel overslæbe 2 gange om ugen. 1 gang med slæbebørsten og 1 gang med nylonbørsten. Overslæbningen skal foregå i cirkulære bevægelser, fra yderkanten og ind mod midten af banen.
- Det anbefales, at man dagligt børster straffesparksfeltet, da der er en tendens til, at der er stor slitage på dette felt og det er vigtigt at gummien børstes tilbage igen. Det samme gør sig gældende, for hjørneflags felterne.
- Slæbebørsten fordeler gummien
- Nylonbørsten fordeler og børster græsfibrene op igen.
- Efter ca. 3 mdr. vil det være nok at overslæbe banen 1 gang om ugen, skift mellem slæbebørsten og nylonbørsten efter behov.

VEDLIGEHOELDESMANUAL FOR 3. GENERATIONS KUNSTGRÆS LEVERET AF POLYTAN

3.0 UDBEDRING AF SKADER

- Under garantiperioden skal alle skader på kunstgræsset og linjerne, udbedres af Polytan GmbH.
 - Kunstgræsset er lagt direkte oven på et elastisk lag (pad) og det er vigtigt, at eventuelle skader limes sammen og IKKE til græsset.
 - Gennemgå nøje samlingerne 1 gang om måneden. Hvis der opdages åbne samlinger i græsset, må man kontakte Polytan GmbH for udbedring.
 - Der må ikke køres med truck eller store maskiner/biler på kunstgræsset uden, at der er lagt plader eller lignende oven på græsset, da dette ellers ville medføre, at kunstgræsbelægningen bliver vredet og får skader. Dels på grund af det alt for store tryk, dels på grund af brug af servostyring.
 - Sne fjernes med en led-styret 4-hjulstrukket traktor udstyret med lavtryksdæk. Der bør benyttes sneslynge. Den påsatte sneslynge SKAL have påmonteret ski eller hjul, sådan at der bliver en afstand på 2-3 cm ned til kunstgræstæppet. Sneplov må ikke benyttes. Ved brug af sneplov vil det medføre, at sneen bliver skubbet foran ploven og let kan medføre forskydninger i kunstgræstæppet og derved skæve linier. Ved fjernelse af det sidste lag sne kan man benytte en roterende børste. Børsten skal have påmonteret hjul for at kunne justere arbejdshøjden således, at børsten kun når overkanten af kunstgræsset ikke helt ned i tæppet. Dette er vigtigt, for ikke at fjerne gummi-granulatet på banen og skade græsset.
- og

Det er ABSOLUT PÅKRÆVET, at snerydningen bliver gjort på tværs af banen. Dette på grund af samlingerne i kunstgræsset, som skal følges. OBS at små skolebaner *kan* være lavet på langs, så læg mærke til det.

VEDLIGEHOLDELSMANUAL FOR 3. GENERATIONS KUNSTGRÆS LEVERET AF POLYTAN

SKADE SKEMA

Skade dato:	Beskrivelse af skade:	Udbedret dato:	Beskrivelse af reparationen og udførende firma:

VEDLIGEHOELSESMANUAL FOR 3. GENERATIONS KUNSTGRÆS LEVERET AF POLYTAN

Dato

Vejr:

Sidste uges vejr:

Deltagere:

Generelle kommentarer til besigtigelsen:

Målområder

Midtbane

Øvrige dele af banen

Aftaler:

Kopi sendes til deltagerne og Polytan GmbH

Dato/underskrift. Ansvarlig for kontrollen

VEDLIGEHOELSESMANUAL FOR 3. GENERATIONS KUNSTGRÆS LEVERET AF POLYTAN

Registrering af brugstimer.

Uge nr.:.....

Uge Dag	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lørdag	Søndag	Total
Spille timer								

Uge nr.:.....

Uge Dag	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lørdag	Søndag	Total
Spille timer								

Uge nr.:.....

Uge Dag	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lørdag	Søndag	Total
Spille timer								

Uge nr.:.....

Uge Dag	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lørdag	Søndag	Total
Spille timer								

Uge nr.:.....

Uge Dag	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lørdag	Søndag	Total
Spille timer								

VEDLIGEHOELSESMANUAL FOR 3. GENERATIONS KUNSTGRÆS LEVERET AF POLYTAN

Uge nr.:.....

Uge Dag	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lørdag	Søndag	Total
Spille timer								

Uge nr.:.....

Uge Dag	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lørdag	Søndag	Total
Spille timer								

Uge nr.:.....

Uge Dag	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lørdag	Søndag	Total
Spille timer								

Uge nr.:.....

Uge Dag	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lørdag	Søndag	Total
Spille timer								

Uge nr.:.....

Uge Dag	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lørdag	Søndag	Total
Spille timer								

VEDLIGEHOELDESMANUAL FOR 3. GENERATIONS KUNSTGRÆS LEVERET AF POLYTAN

Vedligeholdelsesplan år:

Uge	Børstning	Efterfyldning	Straffespark mærket	Overflade rengøring	Luftning	Linjer	Ukrudt/mos kontrol
1-2							
3-4							
5-6							
7-8							
9-10							
11-12							
13-14							
15-16							
17-18							
19-20							
21-22							
23-24							
25-26							
27-28							
29-30							
31-32							
33-34							
35-36							
37-38							
39-40							
41-42							
43-44							
45-46							
47-48							
49-50							
51-52							

VEDLIGEHOELDESMANUAL FOR 3. GENERATIONS KUNSTGRÆS LEVERET AF POLYTAN

Vedligeholdelsesplan

Arbejdsopgaver	Hver uge	Hver måned	Hvert år	Ved behov
Børstning	X			
Efterfyldning				X
Straffespark mærket				X
Overflade rengøring		X		
Ukrudt/mos kontrol			X	
Linjer		X		X
Luftning				X