



# Framtidens infill – utan kompromisser

NATURLIGT • SÄKERT • HÖG SPELPRESTANDA • REACH-GODKÄND



**BIQ**<sup>®</sup>  
MATERIALS

# En *naturlig* del av FIFA-certifierade system

## Dagens gummigranulat är skadligt – för både människor och miljö

Traditionellt gummigranulat är en av de största källorna till permanent mikroplast i naturen. Det sprids från planen – till naturen, vattnet och våra kroppar. EU har beslutat: förbud av gummigranulat från 2031 enligt REACH-förordningen\*.



Med spelupplevelse mjuk  
som naturgräs!

## BIQ Infill® – bioinfill utan kompromisser

BIQ Infill® är ett patenterat, svenskutvecklat alternativ till traditionellt gummigranulat. Det kombinerar högsta spelprestanda med hållbarhet och är fritt från skadliga mikroplaster.

BIQ200 BIQ400

REACH-godkänd		✓
Certifierat <b>FIFA Quality</b> i ledande konstgrässystem.	✓	✓
Certifierat <b>FIFA Quality Pro</b> i ledande konstgrässystem.	✓	✓
Godkänd i <b>Byggvarubedömningen</b> – fastställer inget ohälsosamt innehåll.	✓	✓
Verifierad EN 15330-5 för infill i konstgrässystem	✓	✓
Fullgoda spelegenskaper året om.	✓	✓
Lång livslängd och låg livscykelkostnad	✓	✓
Biologiskt nedbrytbart utan permanenta mikroplaster	✓	✓
5 års garanti i konstgrässystem	✓	✓

## Bevisad prestanda i drift

BIQ Infill® är vald av Norska Fotbollsforbundet & medverkar i Svenska Fotbollförbundets konstgrässatsning. Installationer finns redan på flera planer i Sverige, Norge och Finland/Åland.

\*REACH Regulation bilaga XVII

## Spelprestanda i toppklass

BIQ Infill® levererar en stabil och konsekvent spelupplevelse – i nivå eller bättre än traditionellt gummigranulat. Fungerar året runt – även i nordiskt klimat.

### Fördelar på planen:

- Naturlig bollrull och naturlig studs
- Stabilt fotfäste – säkra riktningförändringar
- Hög komfort och effektiv stötdämpning
- Pålitlig prestanda i kyla, regn och intensivt spel
- Certifierat i FIFA Quality & Quality Pro-system

## Utvecklat för framtiden

BIQ Infill® är ett biobaserat alternativ till gummigranulat – utvecklat för att möta framtidens krav REACH-godkänd och redo för 2031.

### Utvecklat med ansvar:

- Tillverkat av förnybara och nedbrytningbara råvaror
- Biologiskt nedbrytbart utanför plan
- Hög densitet – minimerar spridning
- Slitstarkt och UV-beständigt
- Producerat med låg klimatpåverkan

## Tryggt & säkert materialval

Utvecklat för att vara säkert för både spelare och miljö.

### Tryggt materialval:

- Fritt från skadliga mikroplaster
- Inga farliga ämnen
- Säkert vid hudkontakt och inandning
- Skonsamt för leder med väl avvägd stötdämpning

bigmaterials.com/sv/material/bioinfill



VAD SPELARE OCH ANLÄGGNINGAR SÄGER

”*Den känns som en gräsplan,  
fast i konstgräsform*”

- IFK GÖTEBORG - KVIBERG 6

”Det är viktigt för vår hälsa, som lever på plan 5 dagar i veckan, att vi inte andas in något gift. Framförallt för målvakterna som slänger sig i gräset”

- LOKE GRAHN, HUVUDTRÄNARE IFK GÖTEBORG, AKADEMI

”BIQ’s infill® har både höga spelegenskaper och är biologiskt nedbrytbart, vilket gör det till ett självklart val för oss.”

- KRILLE MATTSSON, FRITIDSCHEF I JOMALA KOMMU PÅ ÅLAND

”Genom att välja ett biobaserat och nedbrytbart infill tar vi ett aktivt steg mot en mer hållbar idrottsanläggning och miljö.”

- STEFAN EMSUND, ANLÄGGNINGSCHEF, STENUNGSUNDS KOMMUN



Högsta prestanda,  
året runt



Som spel på  
naturgräs



Fritt från skadliga  
mikroplaster



REACH-godkänd



FIFA-certifierat  
i ledande system



Installerat  
och bevisat

