



SALTEX BIOFLEX ECO

Because we care



@saltex
part of the UNISPORT GROUP



Saltex, etableret i Finland i 1991 og i øjeblikket en del af Unisport Group, er kendt for udviklingen og fremstillingen af innovative og high-end kunstgræskomponenter, der opfylder og overstiger forventningerne fra spillere og ejere af sportsfaciliteter over hele verden. Dette inkluderer kunstgræs, stødpuder og fyldstoffer. Som foretrukken leverandør for FIFA og grundlæggende medlem af ESTC, er Saltex også ISO 9001 og 14001 certificeret.

FYLD

SALTEX BIOFLEX ECO



Saltex BioFlex Eco, en overfladebehandlet mineral, er det nyeste medlem af vores portefølje af ydeevnefyldstoffer, udviklet til at imødekomme sportsfunktionelle krav på det højeste niveau og tage hensyn til spillernes komfort, sikkerhed og miljøet.

De almindelige sandkorn består af en ujævn overflade, der forårsager høj hudafskrabning og fiber slid. Saltex Bio-Flex Eco granuler har en nedbrydelig cellulosebaseret belægning, der udjævner de skarpe kanter af mineralerne (sand), øger spillerens komfort og reducerer fiber slid. Den unikke overfladebehandling giver fremragende hudfriktions egenskaber, hvilket gør fyldstoffet meget velegnet, især til et fodboldgræssystem.

På grund af Saltex BioFlex Ecos tunge vægt reduceres stænk og spredning til et ubetydeligt niveau, og fiberstøtten forbedres i forhold til enhver letvægtsfyldning.

Saltex BioFlex Eco kombinerer funktionerne i det traditionelle tolags fyldstofs-system i én og giver stabilitet og fremragende præstation. Saltex BioFlex Eco er også genanvendeligt i et lukket kredsløb.

Saltex BioFlex Eco har en unik evne til at blive på banen på grund af sin vægt, som er bevist gennem den obligatoriske FIFA2015 stænktest. Se sammenligningen af forskellige systemer til højre: ved blot at bruge Saltex Bioflex Eco reduceres stænk med over 70%. Når man bruger Saltex Bioflex Eco i kombination med Saltex Ultra 35 MTRX kunstgræs, reduceres stænk med over 85%.



Obligatorisk FIFA2015 stænktest System 1 – Traditionelt kunstgræs med SBR-fyld



Obligatorisk FIFA2015 stænktest System 2 – Traditionelt kunstgræs med BioFlex Eco-fyld

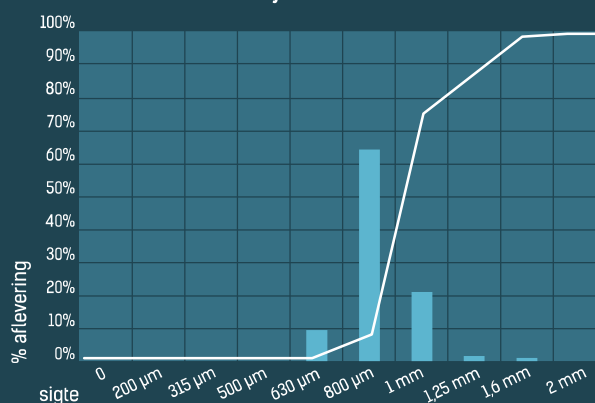


Obligatorisk FIFA2015 stænktest System 3 – Saltex Ultra 35 MTRX Kunstgræs med BioFlex Eco-fyld

SALTEX BIOFLEX ECO Tekniske data

Attributter	
Materialer	Overfladebehandlet mineral
Form	Rund
Størrelse	0,8mm – 1,2mm
Farver	Naturlig
Struktur	Lukket celle – hydrofobisk
Bulk densitet	1300
Produktets livscyklus	Circular product
Frostbestandig	Ja

Saltex BioFlex Eco fyld



Industriell kompositproduktion	✓ BESTÅ
Testcertificering i henhold til EN 13432	
Ingen jordtoksicitet	
Hjemmekompostering	✓ BESTÅ

Test for ingen mikroplast OECD 301 F	✓ BESTÅ
Ren polymerbelægningsmateriale	
Test af belagt sand i henhold til OECD 301 F Med 1% belægning: igangværende hos Respirex (USA)	☀️ AFVENTENDE