

# CLASSIC HD

TURF			
PILE HEIGHT	30	mm	± 5%
STITCHES	13.0	/10cm	± 10%
PILE WEIGHT	909	g/m <sup>2</sup>	± 10%
TUFTS	10 709	/m <sup>2</sup>	± 10%
FILAMENTS	21 417	/m <sup>2</sup>	± 10%
GAUDE	5/8	16.9 mm	
TUFTING	straight		
FIELD COLOUR	field green		
LINE COLOURS	white, yellow, blue, red		
FIBER			
MATERIAL	polyethylene		
FIBER TYPE	slit film		
DTEX	12000		
PROFILE	tape		
WIDTH	11.0	mm	
THICKNESS	130	µ	± 10%
FILAMENTS	1		
BACKING			
PRIMARY	polypropylene		
STYLE	woven		
WEIGHT	240	g/m <sup>2</sup>	± 10%
COATING	butadiene styrene		
WEIGHT	900	g/m <sup>2</sup>	± 10%
BACKING WEIGHT	1160	g/m <sup>2</sup>	± 10%
SYSTEM			
TOTAL WEIGHT	2 069	g/m <sup>2</sup>	± 10%
SYSTEM CARE			

Please refer to our dedicated installation and maintenance guides to ensure your field remains in optimum condition.

In order to maintain our surfaces to the highest standards with the most up-to-date technical information, we reserve the right to modify the product data. We advise that the technical values regarding gpm, thickness and dtx, as well as the weight, are approximate values and could vary ± 10 %.



THE ULTIMATE  
SURFACE EXPERIENCE



# NORDIC TEST CERTIFICATE

VALID FOR SWEDEN, NORWAY, ICELAND, FEROE ISLANDS, FINLAND

*All tests hereafter are based on EN- Standards also used by FIFA  
Etterfølgende tester er basert på EN-Standarder også benyttet av FIFA*

<b>Turf system producer</b> Kunstgressprodusent	<b>FIELDTURF TARKETT SAS</b>	
<b>Turf product (brand name)</b> Kunstgressets navn (varemerke)	<b>FIELDTURF CLASSIC HD 30-17 PURESELECT + IS 25</b>	
<b>Turf product (code)</b> Kunstgressets typebetegnelse	<b>FIELDTURF CLASSIC HD 30-17</b>	
<b>Test applicant</b> (address, phone, e-mail) Søkers navn, adresse, telefon mm.	1 Terrasse Bellini – Tour Initiale TSA 14201 92919 Paris La Défense France	Tel : +33 141 204 040 Fieldturfarkett@tarkett.com

## TURF COMPOSITION

### KUNSTGRESSETS OPPBYGGING

*Product / System declaration of the turf manufacturer, refer to pages 3 to 5  
Kunstgressprodusentens deklarasjon av kunstgress-systemet (jf. side 3-5).*

Tuft A	Pile fibre 1 Fiber nr. 1	Stretched pile fibre length Strukket fiberlengde	Number of strands Antall fiber i tuften	12000 dtex 100% PE Tape Yarn dark green	30 mm	21 417 Strands/m <sup>2</sup>
				-	-	-
	Pile fibre 2 Fiber nr. 2			-	-	-
	Pile fibre 3 Fiber nr. 3			-	-	-
	Pile fibre 4 Fiber nr. 4			-	-	-
<b>Number of tufts per m<sup>2</sup> and total fibre weight</b> Antall sting og tot. fibervekt pr. m <sup>2</sup>				10 709 per m <sup>2</sup>		1 140 gr./ m <sup>2</sup>
<b>Stabilisation infill</b> Stabiliserende Ifyllingsmateriale (f.eks. sand)				Sand	0.315 – 1.0	15 kg / m <sup>2</sup>
<b>Shock absorbing infill</b> Støtdempende ifyllingsmateriale (f.eks. gummi)				PureSelect	0.63 – 2.0	2 kg / m <sup>2</sup>
<b>Height of fibres above infill</b> Fiberhøyde over fyllmaterialet				FIFA TM 18	14 mm	
<b>Total height and weight of the turf product</b> Total høyde og vekt av kunstgresset				ISO 2549 ISO 8543	30 mm	2 049 gr. / m <sup>2</sup>
<b>Elastic pad / shock absorbing layer</b> Elastisk pad/ støtdempende underlag				In Situ 25mm	25 mm	15 kg / m <sup>2</sup>

**PRODUCT-SYSTEM DECLARATION  
BY THE TURF SYSTEM PRODUCER**  
KUNSTGRESSPRODUSENTENS PRODUKT-DEKLARASJON

Turf Tufting Kunstgress tufting		
Turf tufting manufacturer/ teppeprodusent	FIELDTURF TARKETT SAS	
Turf Fibre (main fibre) Kunstgress hoved-fibere		
Fibre manufacturer/ Produsent kunstgressfibrene	Morton Extrusionstechnik GmbH	
Material identification (brand name)/ (varemerke)	Classic HD	
Material identification (code or description) Material betegnelse (typebetegn. el. Beskrivelse)	FIELDGREEN	
Colour, green (compulsory)/ Farge: grønn (krav)	<b>Test method</b> Test metode	<b>Test results</b> Test resultat
Total length of stretched fibre/ Samlet lengde av utstrakt gressfiber		31 mm
Fibre weight / Fibervekt	ISO 8543	12 260 dtex (12 260 x 1)
Pile weight per unit area/ Fibervekt pr. Arealenhet		928 g/m <sup>2</sup>
Tuft per unit area/ Antall tufter pr. arealenhet	ISO 1763	± 10 823 /m <sup>2</sup>
Tuft pattern/ Mønster for tufting (på rekke el. sikksakk)	straight / zig zag	Straight
Tufting construction /Metode for festing av gressfiber	Gauge	5/8"
Thickness of pile fibre/ Tykkelse av gressfiber	FIFA TM 25	130 µm
Complementary Turf Fibre (if applicable) Supplerende fibere (hvis benyttet)		
Fibre manufacturer/ Produsent av gressfibere		-
Material identification (brand name)/ (varemerke)		-
Material identification (code or description) Material betegnelse (typebetegn. el. beskrivelse)		-
Colour/ Farge: grønn (krav)		green, compulsory
Total length of stretched fibre/ Samlet lengde av utstrakt gressfiber		-
Fibre weight/ Fibervekt	-	-
Pile weight per unit area/ Fibervekt pr. Arealenhet		-
Tuft per unit area / Fibervekt pr. arealenhet	-	-
Tuft pattern/ Mønster for tufting (på rekke el. sikksakk)	straight / zig zag	-
Tufting construction /Metode for festing av gressfiber	Gauge	-
Thickness of pile fibre / Tykkelse av gressfiber	-	-
Turf Backing Teppebaksing		
Manufacturer / Produsent	Carpet Backing	
Material identification (brand name) / (varemerke)	D4H	
Material identification (code or description) Material betegnelse (typebetegn. el. beskrivelse)	D4H	
Type of primary backing / Primær baksing	Woven PP + fleece	
Type of secondary backing / Sekundær baksing	-	
Type of induction / Induksjonsmetode	Latex	
Total weight of backing and induction Samlet vekt av baksing- og induksjon		± 1 140 gr./ m <sup>2</sup>

<b>Sewn or Velcro attached Turf Joints (if applicable)</b> Sydde skjøter (hvis benyttet)		
Thread or Velcro manufacturer Trådprodusent og firma-/handelsnavn	-	
Type of tread or Velcro / Trådtype	-	
Glue manufacturer / brand name Limprodusent / varemerke	-	-
Glue / Limtype og produktnavn	-	
<b>Glued Turf Joints (if applicable)</b> Limte skjøter (hvis benyttet)		
Backing manufacturer / brand name Produsent backing, varemerke	King Sports	M136
Total weight of backing / Samlet vekt av backing	± 156 gr./ m <sup>2</sup>	
Width of joint backing tape / Bredde av tape under skjøter	30 cm	
Glue manufacturer / brand name Limprodusent, varemerke	Various	TEC149 IBOLA R202
Glue / Limtype og produktnavn	± 600 gr./ per m	

<b>Stabilisation Infill (if applicable)</b> Stabiliserende fyllmateriale, bunnlag (hvis benyttet)		
Manufacturer / Produsent	Various	
Brand name / Betegnelse/varemerke	Silica Sand	
Material identification (code or description) Materialbetegnelse (typebetegn. el. beskrivelse)	0.315 – 1.0 mm	
Colour / farge	Natural	
Weight per unit area / Vekt pr. Arealenhet	15 kg / m <sup>2</sup>	
Infill thickness / Fyllmateriale, tykkelse	11 mm	
Particle size w/range / Kornstørrelse og –fordeling	FIFA TM 20	0.315 – 1.0 mm
Particle shape / Kornform	Rounded – C1	
<b>Particulate Infill (if applicable)</b> Støtdempende fyllmateriale, topplag (hvis benyttet)		
Manufacturer / Produsent	Fieldturf	
Brand name / Betegnelse (varemerke)	PureSelect	
Material identification (code or description) Material betegnelse (typebetegn. el. beskrivelse)	Olive pits	
Colour / Farge	Brown Beige	
Weight per unit area / Vekt pr. Arealenhet	2 kg / m <sup>2</sup>	
Infill thickness / Fyllmateriale, tykkelse	6 mm	
Particle size w/range / Kornstørrelse og –fordeling	FIFA TM 20	0.8 – 2.0 mm
Particle shape / Kornform	Irregular – B2	
<b>Shock pad (if applicable)</b> Støtdempende pad/matte (hvis benyttet)		
Manufacturer / Produsent	Various	
Brand name / Betegnelse (varemerke)	IS 25	
Material identification (code or description) Material betegnelse (typebetegn. el. beskrivelse)	Bound SBR Rubber Granules	
Force reduction / Støtdemping	EN 14808	58%
Cross tensile strength / Bruddstyrke	EN 12230	0.15 MPa
Weight per unit area / Vekt pr. Arealenhet	ISO 8543	15 kg/m <sup>2</sup>
Thickness / Tykkelse	27.0 mm	

## TEST RESULTS - LABORATORY TESTS GRASSROOT SYSTEMS

SPORTSFUNKSJONELLE EGENSKAPER: LABORATORIUM TESTRESULTATER.

Footballistic Characteristics Sportsfunksjonelle egenskaber		Required Values Krav / Grenseverdi	Test conditions Test forhold	Test Results Test resultater	Nordic Compliance Overenstemmelse med Nordiske krav	
<b>Force reduction</b> Støtdemping	Mean Value 2 <sup>nd</sup> /3 <sup>rd</sup> impact  Snitt 2. & 3. støt	<b>EN 14808</b>	<b>55-70 %</b>	dry/ tørr	<b>58 %</b>	<b>Pass</b>
<b>Vertical deformation</b> Deformasjon	Mean Value 2 <sup>nd</sup> /3 <sup>rd</sup> impact  Snitt 2. & 3. støt	<b>EN 14809</b>	<b>4 - 9 mm</b>	dry/ tørr	<b>4.4 mm</b>	<b>Pass</b>
<b>Rotational resistance</b> Vridefriksjon/ traction		<b>EN 15301-1</b>	<b>25 – 50 Nm</b>	dry/ tørr	<b>40 Nm</b>	<b>Pass</b>
<b>Ball rebound</b> Ballsprett		<b>EN 12334</b>	<b>0,6 – 1,0 m</b>	dry/ tørr	<b>0.96 m</b>	<b>Pass</b>
<b>Ball roll</b> Ballrulle		<b>EN 12335</b>	<b>4 – 10 m</b>	dry/ tørr	<b>6.8 m</b>	<b>Pass</b>
<b>Permeability</b> Vanngj.slippelighet		<b>EN 12228</b>	<b>Min 180mm/h</b>	System	<b>1 815 mm/h</b>	<b>Pass</b>

### APPROVED TEST LABORATORY AND TEST VALIDITY

Laboratorium-registrering, gyldighet.

<b>Name</b> Navn	<b>Labosport SAS</b>	<b>The laboratory tests complies with the NORDIC FA requirements</b> Det testede kunstgresssystem er i overensstemmelse med Nordiske krav.	
<b>Number and date</b> Nr. og dato	<b>R200131-A1 - 18/03/2020</b>	<b>Grassroot</b>	
<b>Signature</b>		<b>Pass</b>	