

Bijlage 10 Technische specificatie

Vloertegel		
Productnaam en leverancier		Biosfera van Interface
Categorie (methode)		Specificatie
Type		Getufte bouclé
Kleurstelling		Nero impala (antraciet)
Pool materiaal		100 % recycled Solution Dyed Polyamide
Pool gewicht		530 g/m2 +/- 5%
Totaalgewicht		4190 g/m2 +/- 5%
Pool hoogte		2,4 mm +/- 0,5mm
Totaal dikte		5,6 mm +/- 0,5 mm
Afmeting tegel		50 X 50 cm +/- 0,02%
Rijen per 10 cm		1/10 – 39,4
Aantal noppen per m2		164,000 +/- 0,5%
Ruguitvoering		Graphalex
Biosfera voldoet aan de eisen van	EN 14041	
Klassement gebruiksintensiteit	EN 1307	Heavy contact Klasse 33/ LC1
Brandklasse	EN ISO 13501	Euroclass Cfl - s1
Dimensiestabiliteit	ISO 2551/ EN 986	≤ 0.2 %
Contactgeluid reductie	EN ISO 10140-3	25 dB
Waarde geluidsabsorptie	EN ISO 11654	αw 0,15
Kleurechtheid		≥ 7
Geproduceerd conform	ISO 9001 en ISO 14001	

Aangeboden product dient eveneens te voldoen aan	
Certificering product	Cradle to Cradle certificaat minimaal zilver
Pool materiaal	100% PA6 Solution Dyed met gerecycelde content (zoals Econyl garen) of vergelijkbaar
Kleur(en)	De gemeente streeft naar een evenwichtig beeld voor de vloerbedekking met een design en kleurstelling welke het mogelijk maakt dat, ondanks een gefaseerde levering, er niet of nauwelijks kleur/design verschil zal zijn. Het is daarom wenselijk een kleur en design aan te bieden die past bij de huidige tapijttegels.
Rug	Non Bitumen en Non PVC backing met minimaal 75% recycle content.
Rolstoel geschikt	Ja
Zwenkwiel geschikt	Ja
Elektrostatische oplading	Antistatisch
Bevestiging	Tapijttegels moeten dusdanig bevestigd worden dat deze opneembaar zijn, niet bollen, niet hollen en niet schuiven.
Bevestigingsmateriaal	Het bevestigingsmateriaal dat gebruikt wordt voor de bevestiging van de tapijttegels, dient in het kader van milieubelasting watergedragen dan wel aantoonbaar minder belastend te zijn.

PVC vloer		
Productnaam en leverancier		Allura 0,7 van Forbo Flooring Systems
Categorie (methode)		Specificatie
Totale dikte	EN ISO 24346	2,5 mm
Particulier gebruik	EN ISO 10874	23
Commercieel gebruik	EN ISO 10874	34
Industrieel gebruik	EN ISO 10874	43
Collectie omvang		90
Dikte slijtlaag	EN ISO 24340	0,7 mm
Afmeting tegel	EN ISO 24342	50 x 50 cm / 75 X 25 cm/ 75 x 50 cm 75 x 75 cm / 100 x 100 cm
Afmeting strook	EN ISO 24342	50x15 / hong.p. 90 x 15 cm 100 x 15 cm / 120 x 20 cm 150 x 28 cm 180 x 32 cm
Totaalgewicht	EN ISO 23997	+/- 3600 g/m ²
Haaksheid en rechtheid	EN 427	< 400 mm < 0,25 mm > 400 mm < 0,35 mm
Gehalte bindmiddel in de slijtlaag	EN ISO 10582	Type 1
Slijtweerstand	EN 660-2	T
Slipweerstand	DIN 51130	R10
Contactgeluid reductie	EN ISO 717-2	6 dB
Geschiktheid bureaustoelen	ISO 4918	Superieur
Indrukbestendigheid	ISO 24343-1	≤ 0,04 mm
Kleurechtheid	ISO 105-B02	≥ 6
VOC Emissies	ISO 16000-9	≤ 100 µg/m ³
Weerstand tegen chemicaliën	EN ISO 26787	Zeer goed
Dimensiestabiliteit (na blootstelling aan warmte)	EN ISO 23999	≤ 0,05 %
Allura voldoet aan de eisen van	EN 14041	
Brandgedrag	EN 13501	Bfl - s1
Slipweerstand	EN 13893	DS - µ > 0,3
Warmtegeleidingscoëfficiënt	EN 12524	0,25 W/mK
Statische elektriciteit	EN 1815	< 2 kV
Geproduceerd conform	ISO 9001 en ISO 14001	

Aangeboden product dient eveneens te voldoen aan	
Kleur(en)	De gemeente streeft naar een evenwichtig beeld voor de vloerbedekking met een design en kleurstelling welke het mogelijk maakt dat, ondanks een gefaseerde levering, er niet of nauwelijks kleur/design verschil zal zijn. Het is daarom wenselijk een kleur en design aan te bieden die past bij de huidige tapijttegels.
Onderhoud	Te onderhouden met de gangbare reinigings- en onderhoudsmiddelen en –methoden.
Bevestiging	Het bevestigingsmateriaal dat gebruikt wordt voor de bevestiging van de vloerbedekking, dient in het kader van milieubelasting waterdragend dan wel aantoonbaar minder belastend te zijn

Linoleum		
Productnaam en leverancier		Marmoleum Real
Categorie (methode)		Specificatie
Totale dikte	EN ISO 24346	2,5 mm
Toplaag		Topshield
Huishoudelijk gebruik	EN ISO 10874	Klasse 23
Commercieel gebruik	EN ISO 10874	Klasse 34
Industrieel gebruik	EN ISO 10874	Klasse 43
Rolbreedte	EN ISO 24341	2,0 m
Rollengte	EN ISO 24341	≤ 33 m
Totaal gewicht	EN ISO 23997	2900 g/m ²
Indrukbestendigheid	ISO 24343-1	≤ 0,15 mm ~ 0,08 mm
Geschiktheid bureaustoelen	EN 425	Geschikt voor bureaustoelen met zwenkwielen
Kleurechtheid	ISO 105-B02	Methode 3: blauwschaal minimaal 6
Flexibiliteit	ISO 24344	Ø 40 mm
Weerstand tegen chemicaliën	EN ISO 26787	Bestand tegen verdunde zuren, oliën, vetten en conventionele oplosmiddelen. Niet bestand tegen langdurige werking van alkaliën.
Bacteriostatische eigenschappen		Marmoleum heeft bacteriostatische eigenschappen, zelf tegen de MRSA bacterie.
Slipweerstand	DIN 51130	R9
Contactgeluid reductie	EN ISO 717-2	≤ 5 dB
Maroleum Real voldoet aan eisen	EN 14041	
Brandgedrag	EN 13501	Cfl - s1
Slipweerstand	EN 13893	DS: ≥ 0,3
Warmtegeleidingscoëfficiënt	EN 12524	0,17 W/mK
Statische elektriciteit	EN 1815	< 2 kV
Geproduceerd conform	ISO 9001 en ISO 14001	

Aangeboden product dient eveneens te voldoen aan	
Kleur(en)	De gemeente streeft naar een evenwichtig beeld voor de vloerbedekking met een design en kleurstelling welke het mogelijk maakt dat, ondanks een gefaseerde levering, er niet of nauwelijks kleur/design verschil zal zijn. Het is daarom wenselijk een kleur en design aan te bieden die past bij de huidige tapijttegels.
Onderhoud	Te onderhouden met de gangbare reinigings- en onderhoudsmiddelen en –methoden.
Bevestiging	Het bevestigingsmateriaal dat gebruikt wordt voor de bevestiging van de vloerbedekking, dient in het kader van milieubelasting waterdragend dan wel aantoonbaar minder belastend te zijn.

Trapbekleding	
Aangeboden product dient eveneens te voldoen aan	
Klassement	EN 1307 Zwaar projectgebruik Klasse 33/ LC1
Breedte	Kamerbreed (2,00M) met trapgeschikte rug.
Kleur(en)	De gemeente streeft naar een evenwichtig beeld voor de vloerbedekking met een design en kleurstelling welke het mogelijk maakt dat, ondanks een gefaseerde levering, er niet of nauwelijks kleur/design verschil zal zijn. Het is daarom wenselijk een kleur en design aan te bieden die past bij de huidige trapbekleding.
Elektrostatische oplading	Antistatisch
Brandklasse	EN ISO 13501 Euroclass Cfl - s1
Bevestiging	Trapbekleding moeten dusdanig bevestigd worden dat deze opneembaar zijn, niet bollen, niet hollen en niet schuiven.
Bevestigingsmateriaal	Het bevestigingsmateriaal dat gebruikt wordt voor de bevestiging van de trapbekleding, dient in het kader van milieubelasting watergedragen dan wel aantoonbaar minder belastend te zijn.