

Ausschreibungstext

Produkt: ter Hürne Avatara Perform

Ausschreibungstext für das Erstellen von Leistungsverzeichnissen nach dem Leistungsbereich (LB) 036 Bodenbelagsarbeiten gemäß STLB-Bau (Dynamische BauDaten).

Projektinformationen

Projekt: _____

Bauherr: _____

Planung: _____

Anbieter: _____

Avatara ist der wohngesunde und wasserfeste Designboden. Seine leicht elastische Oberfläche ist doppelt aufgebaut und schützt so hochwirksam vor Belastungen. Für Avatara wird statt PVC das neue, intelligente Material Talcusan® eingesetzt. Es besteht überwiegend aus Kreide und Silikaten sowie einem geringen Anteil des ökologisch unbedenklichen Materials Polypropylen. Avatara nutzt den innovativen Digitaldruck in HD Qualität, bei dem es technisch quasi kaum Druckwiederholungen gibt. Avatara ist einer der wenigen Designböden, der mit dem Blauen Engel, dem ECO-Label und dem "QNG-Ready"-Zertifikat für nachhaltige Bauförderung zertifiziert ist

- Ohne PVC, Chlor, Weichmacher oder Lösemittel
- Quasi wiederholungsfreie Designs durch HD Digitaldruck
- Technologisch überlegen – wasserfest, robust und besonders kratzfest
- Nachhaltig und zirkular – zu 100% recyclingfähig und ressourcenschonend
- Avatara PerForm - mit LOCKitEASY Verbindung zur schwimmenden Verlegung
- Zertifiziert – Blauer Engel & eco-Label für ein gesundes Wohnumfeld

Allgemeine Vorbemerkungen zur technischen Ausführung

Die Arbeiten sind nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik sowie den zum Zeitpunkt der Ausführung gültigen technischen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen auszuführen. Dabei sind alle relevanten gesetzlichen Vorgaben, behördlichen Anforderungen und produktspezifischen Verarbeitungshinweise des Herstellers zu berücksichtigen.

Der Untergrund muss den geltenden, anerkannten Regeln des Fachs sowie dem Stand der Technik entsprechen und sauber, tragfähig, dauertrocken und eben sein. Dehnungsfugen aus dem Estrich sind zu übernehmen.

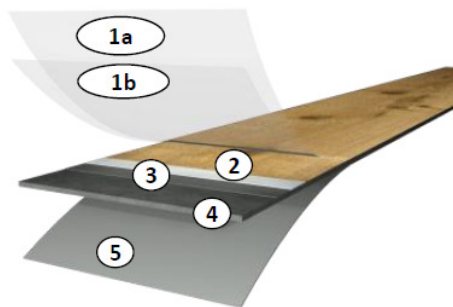
Verlegungsmöglichkeiten:

Produktgruppe	Artikel	Schwimmende Verlegung	Vollflächige Verklebung	Feuchtraumeignung
Avatara Designboden	Avatara Perform	Estrich, Trockenestrichsysteme, Fliesen, PVC, Lenolium, Holz, Spanplatten	keine Eignung	geeignet

Produkteigenschaften:

Produkteigenschaften		Avatara PERFORM		
Format		1290 x 246 x 6 mm	1800 x 246 x 6 mm	776 x 387 x 6 mm
Fuge		umlaufende V-Fuge		
Profilierung		LockitEasy		
Glanzgrad		supermatt		
Verpackung	Paket:	7 Stück je Paket (ca. 2,221 m²)	6 Stück je Paket (ca. 2,657 m²)	8 Stück je Paket (ca. 2,402 m²)
	Palette:	45 Pakete je Palette (ca. 99,96 m²)	42 Pakete je Palette (ca. 111,586 m²)	45 Pakete je Palette (ca. 108,112 m²)
Gewicht	Paket:	16,03 kg	19,11 kg	17,31 kg
	Palette:	742 kg	823 kg	799 kg
Toleranzen: Anforderung DIN EN 16511				
Ebenheit, f [%] [concave/convex]	Breite: ≤ 0,15 / ≤ 0,20 Länge: ≤ 0,50 / ≤ 1,0	Fugenöffnungen, o [mm]	≤ 0,15 (Mittelwert) max. ≤ 0,20 (Einzelwert)	
Höhendifferenz, h [mm]	≤ 0,10 (Mittelwert) max. ≤ 0,15 (Einzelwert)	Dicke, t [mm]	+/- 0,50	
Rechtwinkligkeit, q [mm]	max. ≤ 0,20	Länge, l [mm]	+/- 0,50	
Geradheit, s [mm/m]	max. ≤ 0,30	Breite, w [mm]	+/- 0,10	
Maßänderungen aufgrund von Temperaturänderungen [%]	≤ 0,25			

Produktaufbau:



- 1a) Supermatte Soft-Touch Oberflächenstruktur
- 1b) Elastische Funktionsschicht
- 2) Digitaler Druck in HD-Qualität
- 3) Micronivellierung mit Grundierung
- 4) Talcusan Trägerplatte
- 5) SoftSense Trischalldämmung

Garantie / Hinweise:

Garantie (gemäß unserer separaten Garantiebestimmungen)	Wohnbereich 30 Jahre Objektbereich 10 Jahre
---	--

Zertifikate:



Klassifizierung / Technische Daten:

Klassifizierung			
		Prüfnorm	Bewertung
	Nutzenklasse Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN 16511	23
	Nutzenklasse Normal beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 16511	33
	Brandklasse	EN 13501-1	Cfl - s1
	Gleitwiderstand Rutschhemmung	EN 13893 DIN EN 16165	DS R10
	elektrostatisches Verhalten	EN 1815	nicht antistatisch
	Formalehydgehalt	EN 16516	E1
	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	$R \leq 0,037 \text{ (m}^2\text{K)/W}$
	Fußbodenheizung - Warmwasser und elektrisch	EN 1264-2	Für den Einsatz auf warmwassergeführte Fußbodenheizungen. Die Oberflächentemperatur darf 27 °C nicht überschreiten. Ebenso geeignet sind elektrische Flächenheizungen mit sanfter Aufheiztechnik und Temperaturregeleinheit.
	Trittschalldämmung	EN ISO 10140-3	$\Delta L_w 16 \text{ dB}$
	Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Gruppe 1 +2 = Grad 5 Gruppe 3 = Grad 4
	Dickenquellung	ISO 24336	keine Quellung
	Verschieben eines Möbelfußes	EN 424	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ 0
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 425	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (25.000 Zyklen)
	Stoßfestigkeit	EN 16511	$\geq 1600 \text{ mm}$
	Abriebbeanspruchung	EN 15468 Verfahren B	$\geq 5000 \text{ U}$
	Resteindruck nach konst. Belastung	EN ISO 24343-1	max. $\leq 0,20 \text{ mm}$
	Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	$\text{längs} \geq 1,0 \text{ kN/m}$ $\text{quer} \geq 1,5 \text{ kN/m}$
	Chemikaliertest	EN ISO 26987	bestanden*
	Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	$\leq \text{MSR - A2}$
	PCP-Gehalt	CEN/TR 14823	$\text{PCP} \leq 5 \text{ ppm}$

Position 1: Lieferung Bodenbelag

Artikelnummer: _____

Menge in m²: _____

	Preis / m ²	Preis Gesamt
Preis Bodenbelag		
Lohn- / Verlegekosten		
Gesamtsumme netto		
19 % MwSt		
Gesamtsumme brutto		

Position 2: Lieferung Unterlagsmaterial

Artikelnummer: _____

Menge in m²: _____

	Preis / m ²	Preis Gesamt
Preis Unterlagsmaterial		
Lohn- / Verlegekosten		
Gesamtsumme netto		
19 % MwSt		
Gesamtsumme brutto		

Position 3: Lieferung Sockelleisten

Artikelnummer: _____

Menge lfm: _____

	Preis / lfm	Preis Gesamt
Preis Leisten		
Lohn- / Verlegekosten		
Gesamtsumme netto		
19 % MwSt		
Gesamtsumme brutto		

Summe Angebot

Summe	Preis brutto
Bodenbelag	
Unterlagsmaterial	
Sockelleisten	
Gesamtsumme brutto	

Ort, Datum

Stempel und rechtsverbindliche Unterschrift