

Projekt:	658-2024	Generalplanung Innensanierung OSK, BA 9.1 Erdgeschoss
LV:	007	Bodenbelag

Inhaltsverzeichnis	Seite
Titel: 006 Bodenbelagsarbeiten	1
Zusammenstellung	6
Gesamtseitenzahl	7



Projekt:	658-2024	Generalplanung Innensanierung OSK, BA 9.1 Erdgeschoss			
LV:	007	Bodenbelag			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
006	Bodenbelagsarbeiten				

Bodenbelagarbeiten

Technische Vorbemerkungen

Mitgeltende Normen und Regeln

Allgemeines

Es gelten jeweils die Normen und Regeln in der zum Vertragsschluss gültigen Fassung einschließlich der Änderungen, Berichtigungen und Beiblätter.

Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen, z. B. nationale Normen, mit denen Europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen, Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: „oder gleichwertig“, immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

DIN 51097

Prüfung von Bodenbelägen; Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft; Nassbelastete Barfußbereiche; Begehungsverfahren; Schiefe Ebene

DIN 51130

Prüfung von Bodenbelägen - Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr, Begehungsverfahren - Schiefe Ebene

DIN EN 985

Textile Bodenbeläge - Stuhlrollenprüfung

DIN EN 986

Textile Bodenbeläge - Fliesen - Bestimmung der Maßänderung infolge der Wirkungen wechselnder Feuchte- und Temperaturbedingungen und vertikale Flächenverformung

DIN EN 1318

Textile Bodenbeläge - Bestimmung der sichtbaren Dicke von Rückenbeschichtungen

DIN EN 1814

Textile Bodenbeläge - Bestimmung der Schnittkantenfestigkeit durch die modifizierte Trommelprüfung nach Vettermann

Projekt:	658-2024	Generalplanung Innensanierung OSK, BA 9.1 Erdgeschoss			
LV:	007	Bodenbelag			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €

DIN EN 1815

Elastische und textile Bodenbeläge - Beurteilung des elektrostatischen Verhaltens

DIN EN 12529

Räder und Rollen - Möbelrollen - Rollen für Drehstühle - Anforderungen

DIN EN 13415

Prüfung von Klebstoffen für Bodenbeläge - Bestimmung des elektrischen Widerstandes von Klebstoff-Filmen und Verbunden

DIN EN 13501-1

Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten

DIN EN ISO 9239-1

Prüfungen zum Brandverhalten von Bodenbelägen - Teil 1: Bestimmung des Brandverhaltens bei Beanspruchung mit einem Wärmestrahler

DIN EN ISO 10140

Normenreihe: Akustik - Messung der Schalldämmung von Bauteilen im Prüfstand - Teil 1: Anwendungsregeln für bestimmte Produkte

DIN EN ISO 16283-1

Akustik - Messung der Schalldämmung in Gebäuden und von Bauteilen am Bau - Teil 1: Luftschalldämmung

DIN EN ISO 16283-2

Akustik - Messung der Schalldämmung in Gebäuden und von Bauteilen am Bau - Teil 2: Trittschalldämmung

IVK TKB-9

Technische Beschreibung und Verarbeitung von Bodenspachtelmassen
Herausgeber: Industrieverband Klebstoffe e.V.

IVK TKB-13

Kleben von textilen Bodenbelägen
Herausgeber: Industrieverband Klebstoffe e.V.

Angaben zur Baustelle

Allgemeine Angaben

Oberschule Kitzscher, Innensanierung EG

**Die Arbeiten müssen im laufenden Schulbetrieb ausgeführt werden.
Lärmintensive Arbeiten müssen mit der Schulleitung abgestimmt werden und können ggf. erst nach Unterrichtsschluss ausgeführt werden.**

Unterbrechungszeiten sind einzukalkulieren !



Projekt:	658-2024	Generalplanung Innensanierung OSK, BA 9.1 Erdgeschoss			
LV:	007	Bodenbelag			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €

Lage und Transportwege

Die Arbeiten sind in folgenden Geschossen auszuführen: EG

Angaben zu Stoffen und Bauteilen

Das eingebaute Material muss dem Muster entsprechen; eine Bestätigung des Musters durch den Auftraggeber ist einzuholen.

Die Wahl des Klebers bleibt dem Auftragnehmer überlassen, wenn im Leistungstext kein bestimmter Kleber vorgegeben ist. Die Klebstoffe sind nach den Verarbeitungsvorschriften der Hersteller zu verarbeiten.

Es dürfen nur Vorstriche und Kleber verwendet werden, die zu den Ersatzstoffen nach TRGS 610 zählen.

Angaben zur Ausführung

Allgemeines

Vor Ausführungsbeginn hat der Auftragnehmer mit dem Auftraggeber festzulegen, wo das zu verwendende Material auf der Baustelle gelagert werden kann, um gegenseitige Störungen der am Bau beteiligten Handwerker während der Bauausführung zu vermeiden.

Vor der Durchführung von Stemm-, Bohr- und Einsetzarbeiten an Estrichen sowie geputzten Wänden und Decken sind Leitungen mit einem Suchgerät zu orten.

Vor Beginn der Arbeiten sind die tatsächlichen Einbauhöhen bezogen auf das gesamte Ausbausystem mit der Bauleitung abzustimmen, wenn unzulässige Toleranzen oder Änderungen des geplanten Fußbodenaufbaus festgestellt oder vermutet werden.

Bei Schleifarbeiten im Trockenverfahren sind Absauggeräte zu verwenden.

Sind Schleifen und Spachteln vorgesehen, so bleiben die Anzahl der Schleifgänge und Spachtelaufträge sowie die Wahl der richtigen Körnung dem Auftragnehmer überlassen und sind auf die vorgesehene Beschichtung einzustellen.

Zu verlegendes Material innerhalb einer zusammenhängenden Fläche muss aus einer gemeinsamen Charge stammen. Ist es aus produkttechnischen Gründen unvermeidbar, dass leichte Struktur- und Farbunterschiede auftreten können, so ist der Auftraggeber vorher auf diesen Umstand hinzuweisen und um sein Einverständnis zu ersuchen.

Nach Abschluss der Arbeiten hat der Auftragnehmer dem Auftraggeber eine Liste über die verlegten Beläge, gegliedert nach Verwendungsort, Produktbezeichnung und Hersteller für spätere Nachbestellungen zu

Projekt: 658-2024 **Generalplanung Innensanierung OSK, BA 9.1 Erdgeschoss**
LV: 007 **Bodenbelag**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

übergeben.

Der Auftragnehmer hat die verlegten Beläge bis zur Abnahme gegen Beschädigung und Verschmutzung durch Abdecken mit Folie, Abdeckpapier oder dergleichen zu schützen.

Sonstige Angaben

Der Auftragnehmer hat dafür Sorge zu tragen, dass während der Ausführung seiner Leistungen immer mindestens ein fließend deutsch sprechender Mitarbeiter seiner Firma auf der Baustelle anwesend ist.

Zu den auf der Baustelle vorzuhaltenden Ausführungsunterlagen zählt neben den Ausführungsplänen auch eine Ausfertigung dieser Leistungsbeschreibung.

006.1 Zementestrich abschleifen inkl. bürsten und absaugen.

575,000 m²

006.2 Haftgrund-Voranstrich auf Unterboden, auf Kunstharzbasis, leitfähig.
Untergrund : []
Angeb. Fabrikat: []

575,000 m²

006.3 Spachteln der Estrichfläche mit Fehlstellen, vollflächig abgezogen, mit Spachtelmasse, inkl. ausgleichen von geringen Unebenheiten.

Spachteldicke : 5 - 10 mm
Material : lösungsmittelfreie kunstharzvergütete Zementspachtelmasse
Stuhlrolleneignung : 575
Ableitfähig : []
Angeb. Fabrikat : []

575,000 m²

006.4 **textiler Fußbodenbelag aus Kugelgarn liefern und verlegen**

Klassifizierung Brandverhalten nach Norm EN 13 501-1:C_{fl-s1}.
Elektrostatistische Eigenschaften Antistatisch < 2,0 kV.
(Ableitfähige Variante mit R_D <10⁸ Ohm ab m² 1'000).
Polmaterial aus synthetischen Fasern.
Nutzschicht:
Ca. 60% Polyamid, ca. 40% Polypropylen .
Trittschallminderung Delta L_w min. dB 20 dB.

Projekt:	658-2024	Generalplanung Innensanierung OSK, BA 9.1 Erdgeschoss			
LV:	007	Bodenbelag			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	.....
	Rückseite latexiert d = 5,5 mm Gesamtgewicht ca. g/m2 2'000. Bahnenbreite m 2,00, (Rollenlänge ca. m 32) Vollflächig verkleben, mit stuhlrollen- geeignetem, hochsiederfreiem (bei Bedarf ableitfähigem), sehr emissionsarmem Klebstoff, z.B. gemäß EC 1. Bahnen gestürzt verlegen. Farbton: nach Bemusterung AG	575,000	m²	.....	.....
006.5	Einschubsockelleiste mit Textilbelag wie Boden eingeklebt. Untergrund : [] Material : wie Bodenbelag Sockelhöhe : 60 mm Kleber chem. Basis : Dispersion Giscode : D 1 Emicode : EC 1	410,000	m	.....	.....
006.6	Dehnungsprofil aus Aluminiuml für Bodenbelag.H= 6 mm Angeb. Fabrikat : []	32,000	m	.....	.....
006.7	Türstopper, rund, für Bodenbefestigung. Farbe : schwarz Höhe : [] Durchmesser : [] Angeb. Fabrikat : []	5,000	St	.....	.....
006.8	Messung der Estrichfeuchte je nach Erfordernis.	5,000	St	.....	.....
Summe	006	Bodenbelagsarbeiten		.....	



Projekt:	658-2024	Generalplanung Innensanierung OSK, BA 9.1 Erdgeschoss
LV:	007	Bodenbelag

ZUSAMMENSTELLUNG

006	Bodenbelagsarbeiten	 €
Summe LV		 €
zuzüglich	19,00 % Mwst	 €
Gesamtsumme Brutto		 €

Datum: Unterschrift / Stempel: