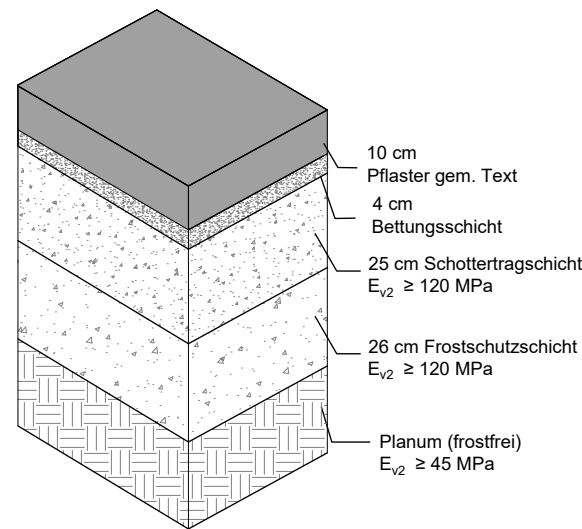


Pflasterbefestigung



Schicht	Mindestdicke [CM]	Beschreibung
Pflasterdecke mit Fugenmaterial ZTV PFLASTER-StB 20, ATV DIN EN 18318; RSIO	10	- Betonverbundpflaster nach Wahl des AN, geeignet für hohe Belastungen durch Rangierbetrieb - Gebrochenes, kornabgestuftes Fugenmaterial nach TL Pflaster-StB 06 mit Feinanteil zwischen 2 und 5 M.-% - Abhängig von der Fugenbreite ist Fugenmaterial 0/5 der Kategorie G U,F (TL Pflaster, Tab. 11) bzw. Fugenmaterial 0/2 mit einem Anteil von 40–70 M.-% > 1 mm zu verwenden. - Gefälleausbildung gem. Deckenhöhenplanung - Fugenbreite 3 – 5 mm, bei maschineller Verlegung ggf. Steine richten - Fugmaterial fortschreitend mit dem Verlegen einlegen und abschließend einschlämmen. - Filterstabil gegenüber Bettungsschicht
Bettungsschicht ZTV PFLASTER-StB 20, ATV DIN EN 18318; RSIO	04	- Gebrochenes, kornabgestuftes Bettungsmaterial nach TL Pflaster-StB 06 mit Feinanteil zwischen 0 und 5 M.-% - Abhängig vom Steinformat ist Bettungsmaterial 0/5 der Kategorie G U,B (TL Pflaster, Tab. 4) bzw. Bettungsmaterial 0/8 der Kategorie G U (TL Pflaster, Tab. 5) zu verwenden. - Das Bettungsmaterial muss den Kategorien ECS 35 und SZ 22 entsprechen. - Filterstabil gegenüber Schottertragschicht
Schottertragschicht ZTV-SoB-StB 20; RSIO	25	- Schottertragschichtmaterial 0/32 nach TL SoB-StB 20 verwenden. - Feinanteil max. 5 M.- %, Korngrößenverteilung gemäß TL SoB-StB 04, Tab. 8, Zeile 1 - Eigenschaften der Gesteinskörnung gemäß TL Gestein-StB 04, Anhang E - Material ohne Entmischungen einbauen und verdichten (DPR min. 103 %, EV2 120 MN/m²), Abweichungen von der Ebenheit max. 1 cm innerhalb 4 m Messstrecke, Neigung wie Oberfläche Pflasterdecke - Filterstabil gegen Frostschuttschicht
Frostschuttschicht ZTV-SoB-StB 20; RSIO	26	- Frostschuttschichtmaterial 0/45 nach TL SoB-StB 20 verwenden. - Feinanteil max. 5 M.- %, Korngrößenverteilung gemäß TL SoB-StB 04, Tab. 8, Zeile 2 - Eigenschaften der Gesteinskörnung gemäß TL Gestein-StB 04, Anhang E - Material ohne Entmischungen einbauen und verdichten (DPR min. 103 %, EV2 120 MN/m²), Abweichungen von der Ebenheit max. 1 cm innerhalb 4 m Messstrecke, Neigung wie Oberfläche Pflasterdecke - Filterstabil gegen Untergrund
Planum ZTV E	nach ZTV E	- Verdichtungsgrad DPR nach ZTV E - Frostfreie Tiefe bzw. frostsicher - I.D.R. Quergefälle: 2,5 % (bei wasserempfindlichen Böden > 4 %)
Abrütteln		- Besenrein abkehren - Fugen vollständig verfüllen (Fläche muss trocken sein). - Rüttelplatte mit Platten-Gleit-Vorrichtung verwenden: Für Steindicke 10 cm: Rüttelplatte mit Betriebsgewicht von 175–225 kg und Zentrifugalkraft von ca. 20–30 kN - Anschließend die Fläche mit Sand und Wasser einschlämmen, bis vollständiger Fugenschluss erreicht ist. - Nach 2 und 4 Monaten nach Freigabe der Fläche sind die Fugen im Beisein eines Vertreters des AG zu kontrollieren und ggf. nachzusanden, sowie mind. 2 x jährlich

Index	Änderung	Datum			
Projektnummer	LP	Fachplaner	Planinhalt	Planteil	Index
0 8 0 4	A	V A _	DT007	--	00
BAUHERR Vivantes NETZWERK FÜR GESUNDHEIT vertreten durch VIVANTES SERVICE GMBH 13407 Berlin, Aroser Allee 72-78 Geschäftsführung					
PROJEKT 0804 Speiseverteilzentrum SBW VZ II Seidelbastweg 145, 12357 Berlin					
PLANUNG HL HOFFMANN LEICHTER Ingenieurgesellschaft Ein Unternehmen der TREYSTA Freiheit 6 13597 Berlin Tel. 030 887 27 67-0 Fax 030 887 27 67-99 Web: www.hoffmann-leichter.de E-Mail: info@hoffmann-leichter.de					
Ausführungsplanung			Leitdetail Pflasterbefestigung		
Fachdisziplin Verkehrsplanung			Plannummer 0804AVA_DT007--00		
Blattgröße	ts, thwi tamo		Maßstab ohne		Ausgabedatum 17.08.2026
A3					