

Anlage: Probenahmeplan nach Motivation 2/3 gemäß VDI 6202/3													Gcode / Gebäudebezeichnung, ggf. Bauabschnitt (BA):	G0815	Hauptgebäude - 1. BA Altbau	Ersteller:	Anna Schneider
													GrCode / Liegenschaft:	Gr01508	Oberschule an der Weser	Datum:	26.05.2025
													Anschrift:				
													Rudolfstraße 22, 28155 Bremen				
Legende		Ermittlung der Probenahmemengen											Abweichung				
Farbe	Proben-kürzel	Material / Produkt / Bauteil	Erläuterung	Aus-prä-gung	Angenommene Trefferwahrscheinlichkeit	Quantität des Verdachtsmoments	Fläche [m²]	Länge [m]	Anzahl [Stk.]	Anzahl der Proben	Aussage-sicherheit	Anzahl Labor-proben	Begründung Abweichung vom Standardprogramm	Angenommene Trefferwahrscheinlichkeit	Anzahl der Proben	Aussage-sicherheit	Anzahl Labor-proben
rosa	W	Verputzte / gespachtelte Wände (z.B. auf Mauerwerk, Beton, HWL, Rabitz, Schilfrohr)	Montage-, Füll-, Glätt-, und Reparaturspachtel Putz sowie Kombinationen	flächig	20%	<10 m²				4	63%	1	Ausfüllhinweise für den Probenahmeplan: Ermittlung der Größe der Verdachtsmomente und Berechnung der Anzahl Einzelproben gemäß VDI 6202 Blatt 3. Ermittlung der erforderlichen Anzahl von Einzelproben bezogen auf die in Spalte "Material/Produkt/Bauteilvorgaben" vorgegebenen Verdachtsmomente. Für jedes Gebäude bzw. jeden Gebäudeteil unterschiedlicher Bauphasen (Baujahre) ist ein eigener Probenahmeplan zu erstellen. Beispiel: -Hauptgebäude Bj. 1974 - Ein Probenahmeplan ggf. -Anbau Naturwissenschaftliche Räume Bj. 1985 - Ein Probenahmeplan <u>Einzelprobenbezeichnung:</u> Kürzel gemäß Probenahmeplan + je Verdachtsmoment fortlaufende zweistellige Nummer. Beispiel: 159 m² Gespachtelte Trockenbauwände 11 Probenahmepunkte: WL01, WL02, WL03.... Bei weiteren Bauphasen wird der Bezeichnung der Einzelprobe noch ein weiteres Kürzel für die jeweils weitere Bauphase vorangestellt. Beispiel (Hier "N" für Neubau): N F01, N F02, N F03... <u>Probenbezeichnung Labor (Mischproben):</u> 3 Labormischproben: MP WL01-04, MP WL05-08 und MP WL09-11 Bei weiteren Bauphasen wird der Bezeichnung der Mischprobe noch ein weiteres Kürzel für die jeweils weitere Bauphase vorangestellt. Beispiel (Hier "N" für Neubau): MP N F01-05, MP N F06-10, MP N F11-15.... <u>Darstellung der Einzelproben im Grundrissplan:</u> Probenahmepunkte mit den entsprechenden Farben gem. Probenahmeplan und mit den Probenbezeichnungen beschriftet. <u>Abweichungen zur "Ermittlung der Probenahmemengen"</u> können im Bereich "Abweichung" erfolgen. Diese sind zu begründen. <u>Nicht zu beproben:</u>	40 %	5	93 %	1
						≥10 und <50 m²				8	85%	2					
						≥50 und <250 m²				11	92%	3					
						≥250 m² und <1.000 m²				14	96%	3					
						≥1.000 m² und <4.000 m²	1.250			19	99%	4					
						≥4.000 m²				21	>99%	5					
bordeauxrot	WL	Gespachtelte Trockenbauwände (z.B. Gipskarton, Gipsfaser, Silikat, Sperrholz, Spanplatte)	Montage-, Füll-, Glätt-, und Reparaturspachtel	flächig	20%	<10 m²				4	63%	1					
						≥10 und <50 m²				8	85%	2					
						≥50 und <250 m²	61			11	92%	3					
						≥250 m² und <1.000 m²				14	96%	3					
						≥1.000 m² und <4.000 m²				19	99%	4					
						≥4.000 m²				21	>99%	5					
schwarz	WB	Gespachtelte Betonbauteile Wand (Fertigbeton, Ortbeton)	Montage-, Füll-, Glätt-, Reparatur-, und Betonspachtel	flächig	20%	<10 m²				4	63%	1					
						≥10 und <50 m²				8	85%	2					
						≥50 und <250 m²				11	92%	3					
						≥250 m² und <1.000 m²				14	96%	3					
						≥1.000 m² und <4.000 m²				19	99%	4					
						≥4.000 m²				21	>99%	5					
hellgrün	D	Verputzte / gespachtelte Decke (z.B. auf Mauerwerk, Beton, HWL, Rabitz, Schilfrohr)	Montage-, Füll-, Glätt-, und Reparaturspachtel	flächig	20%	<10 m²				4	63%	1					
						≥10 und <50 m²				8	85%	2					
						≥50 und <250 m²	75			11	92%	3					
						≥250 m² und <1.000 m²				14	96%	3					
						≥1.000 m² und <4.000 m²				19	99%	4					
						≥4.000 m²				21	>99%	5					
dunkelgrün	DL	Gespachtelte Trockenbaudecke (z.B. Gipskarton, Gipsfaser, Silikat, Sperrholz, Spanplatte)	Montage-, Füll-, Glätt-, und Reparaturspachtel	flächig	20%	<10 m²				4	63%	1					
						≥10 und <50 m²				8	85%	2					
						≥50 und <250 m²	193			11	92%	3					
						≥250 m² und <1.000 m²				14	96%	3					
						≥1.000 m² und <4.000 m²				19	99%	4					
						≥4.000 m²				21	>99%	5					
gelb	DB	Gespachtelte Betonbauteile Decke (Fertigbeton, Ortbeton)	Montage-, Füll-, Glätt-, Reparatur-, und Betonspachtel	flächig	20%	<10 m²				4	63%	1	einheitlich nur im Keller	40 %	5	93 %	1
						≥10 und <50 m²				8	85%	2					
						≥50 und <250 m²	161			11	92%	3					
						≥250 m² und <1.000 m²				14	96%	3					
						≥1.000 m² und <4.000 m²				19	99%	4					
						≥4.000 m²				21	>99%	5					
weiß	A	Gespachtelte Abkofferungen (Schächte, Träger und Kanäle wie z.B. Gipskarton, Gipsfaser, Silikat, Sperrholz, Spanplatte)	Montage-, Füll-, Glätt-, und Reparaturspachtel	flächig	20%	<10 m²	1			4	63%	1					
						≥10 und <50 m²				8	85%	2					
						≥50 und <250 m²				11	92%	3					
						≥250 m² und <1.000 m²				14	96%	3					
						≥1.000 m² und <4.000 m²				19	99%	4					
						≥4.000 m²				21	>99%	5					
braun	F	Fensterlaibungen (z.B. auf Mauerwerk, Beton, HWL, Rabitz, Schilfrohr)	Montage-, Füll-, Glätt-, und Reparaturspachtel Putz sowie Kombinationen	linienförmig	20%	<10 m				4	61%	1					
						≥10 und <50 m				8	84%	2					
						≥50 und <250 m				11	92%	3					
						≥250 m und <1.000 m		550		14	96%	3					
						≥1.000 m und <4.000 m				19	99%	4					
						≥4.000 m				21	> 99 %	5					
ocker	T	Türlaibungen (z.B. auf Mauerwerk, Beton, HWL, Rabitz, Schilfrohr)	Montage-, Füll-, Glätt-, und Reparaturspachtel Putz sowie Kombinationen	linienförmig	20%	<10 m				4	61%	1					
						≥10 und <50 m				8	84%	2					
						≥50 und <250 m				11	92%	3					
						≥250 m und <1.000 m		253		14	96%	3					
						≥1.000 m und <4.000 m				19	99%	4					
						≥4.000 m				21	> 99 %	5					
blau	FS	Wandfliesenspiegel (mineralische Fugen, Dünnbettkleber/Dickbettmörtel und Klebebatzen)	optisch gleichartige Fliesen bilden einen Verdachtsmoment	flächig	80%	<10 m²				1	84%	variiert	I) 82m² weiße Fliesen (an 15 Stellen) II) 18m² graue Fliesen (an 3 Stellen) III) ~22m schwarze Fliesen als Fußleiste (EG:Halle/Flure) Alle ohne Beschädigungen --> KEINE BEPROBUNGEN --> Verdachtsmomente bleiben bestehen.				
						≥10 und <250 m²	82 18	22		2	96%						
						≥250 und <1.000 m²				3	99%						
						≥1.000 m²				4	100%						
lila	S	spezielle Putze und Putze ohne Spachtelmasse und Anstrich	Buntstein-, Dekor-, Akustik-, und Brandschutzputz Putz, flächig ohne Anstrich und Spachtelmasse	flächig	80%	<10 m²				1	84%	variiert	Glasbausteine				
						≥10 und <250 m²	24			2	96%						
						≥250 und <1.000 m²				3	99%						
						≥1.000 m²				4	100%						