




Beachte:
Aufgehende Bauteile sind vor den **Bodenplatten** (-Abschnitten) zu bearbeiten/
 instandzusetzen!

Die **Pilgerschritte** sind bei der Bearbeitung der Instandsetzung **zu beachten!**

Für Bodenplatte:
 Der **2. Pilgerschritt** darf erst ausgeführt werden, wenn der applizierte **Betonersatz eine Festigkeit von > 30 N/mm²** erreicht hat.

Für Stützen und Wände:
 Der **2. Pilgerschritt** darf erst ausgeführt werden, wenn der applizierte **Betonersatz eine Festigkeit von > 35 N/mm²** erreicht hat.

Legende

	Instandsetzung A -	Abtrag bis Bügelbewehrung bis 30 mm + Reprofilierung SRM mit einer Schichtdicke von 30 mm
	Instandsetzung B -	Abtrag bis Bügelbewehrung bis 40 mm + Reprofilierung SRM mit einer Schichtdicke von 40 mm
	Instandsetzung C -	Abtrag bis Bügelbewehrung bis 80 mm + Reprofilierung Spritzbeton C35/45 mit einer Schichtdicke von 80 mm

Mengen

Hohlstellen Bodenplatte	A = 84,37 m ²
Risse Bodenplatte	L = 232,85 m
Wandsockel	L = 8,40 m
Anzahl Stützen	A: 4 Stk. B: 1 Stk. C: 2 Stk.

Alle angegebenen Flächen oder Längen wurden über Polygonzüge ermittelt.

Index	Datum	Anmerkung	Bearbeiter

Planner



ibb MANGOLD mbh
 Ingenieurgesellschaft für Bauwerkserhaltung und Bauüberwachung mbH
 Keplerstraße 8 - 10, 10589 Berlin
 Tel.-Nr.: 030 / 398 20 49 - 0
 www.ibb-mangold.de

Bauherr/ Auftraggeber



Handwerkskammer Frankfurt (Oder)
Region Ostbrandenburg
 Bahnstraße 12
 15230 Frankfurt/Oder

Bauvorhaben/ Objekt

Instandsetzung Parkgarage
 Spiekerstraße 11
 15230 Frankfurt/Oder

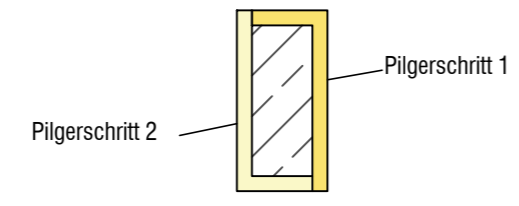
Planinhalt

Bauabschnitt 2
 Instandsetzung der aufgehenden Bauteile

Maßstab
 M 1:250
 Plangröße
 A 2

Plannummer	Index	Projektnummer	Gezeichnet	Datum
P23-043_HWK_FFO_04	-	P23/ 043	TK	12.03.2026

Prinzipskizze Querschnitt M 1:25:
Betonabtrag im Pilgerschrittverfahren
 -> erster Pilgerschritt: 1x kurze Seite 1x lange Seite



- > Stützen-Pilgerschritte Pilgerschritt: Abtrag 1x kurze Seite 1x lange Seite
- > Wand-Pilgerschritte: 1 m Abschnitte
- > HDWS-Abtrag mit Handlanze

Prinzipskizze M 1:25:
Betonabtrag Anschlussbereich aufgehender Bauteile
 -> Im Anschlussbereich der aufgehenden Bauteile ist der Beton nach der Prinzipskizze abzutragen
 -> In BA1 ist der horizontale Abtrag mit der Bodenplatte zu reprofilieren

Die Reprofilierung des horizontalen Streifens im 1.BA erfolgt mit dem Betoneinbau der Bodenplatte, im 2. BA mit Vergussbeton.

