



- Schadensstufe 0** - keine erkennbaren Schäden, nur Oberflächenverschmutzungen.
- Schadensstufe 1** - leichte Rißstrukturen in Oberflächenbeschichtung.
dünne Risse, Breite bis 0,2mm, Gesamtlänge bis 2,50m. Abplatzungen 3 Stck. bis 15x15cm.
Aufarbeitung der abgeplatzten Flächen in 1,5cm Stärke.
- Schadensstufe 2** - deutliche, netzartig bzw. hexagonal verlaufende Risse u. Abplatzungen durch Rostwirkung.
Rißbreiten 0,3-1,0mm, Gesamtlänge bis 5,00m. Abplatzungen 3 Stck. bis 30x30cm.
Rostschutz der Tragbewehrung ca. 1,50 lfdm.
Aufarbeitung der abgeplatzten Flächen in 3cm Stärke.
- Schadensstufe 3** - wie 2: und zusätzlich Schalenrisse zwischen Vorsatz u. Leichtbeton.
Hohlstellen sowie großflächige Abplatzungen durch Rostwirkungen.
Rißbreiten 0,3-2,5mm, Gesamtlänge bis 10,00m. Abplatzungen 5 Stck. bis 50x50cm.
Rostschutz der Tragbewehrung ca. 10,0 lfdm.
Aufarbeitung der abgeplatzten Flächen in 5cm Stärke.
- Schadensstufe 4** - wie 3: und zusätzlich tiefgehende Risse sowie an- bzw. durchgerostete Tragbewehrung.
Rißbreiten bis 5mm, Gesamtlänge bis 10,00m.
Abplatzungen großflächig bis 2/3 Ansichtsfläche = 3,50m². Rostschutz der Tragbewehrung ca. 30,0 lfdm.
Aufarbeitung der abgeplatzten Flächen in 5cm Stärke.
Zusätzliche außen- u. innenseitige Sicherungskonstruktion aus aufgeschraubten VA E - Profilen.

Ingenieurbüro für Bauwesen		IBL	Manfred Lüchtefeld Dipl.-Ing.	
Zum Hiltruper See 1, 48165 Münster, Tel.02501/4014, Fax 02501/13513		Bauberatung	Baustatik	
Bauvorhaben: Gutachten zur Fassadensanierung		Auftrags-Nr.: 6773		Blatt-Nr.: S3
Bauherr:		Maßstab: 1 : 250		Größe:
Architekt: Ingenieurbüro Lüchtefeld Zum Hiltruper See 1 48165 Münster		Gezeichnet: F.Lü.		Geprüft:
Bauteil: Fassadenübersicht Perspektive: West - Süd - West Schadenskataster		Münster, den 20.12.01		