

Oprava betonových konstrukcí systémem ASOCRET-BIS

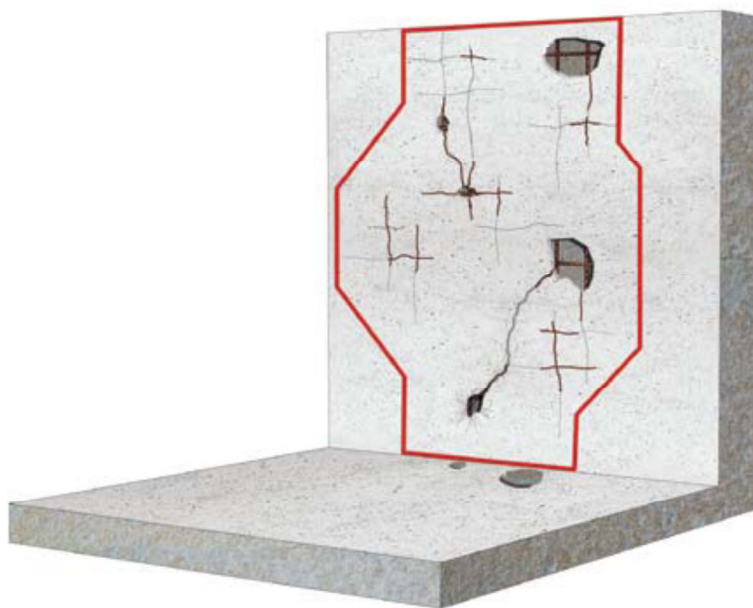
Příklad opravy poškozené železobetonové konstrukce



- koroze výztuže
- trhliny v betonu
- degradace betonu

Oprava betonových konstrukcí systémem ASOCRET-BIS

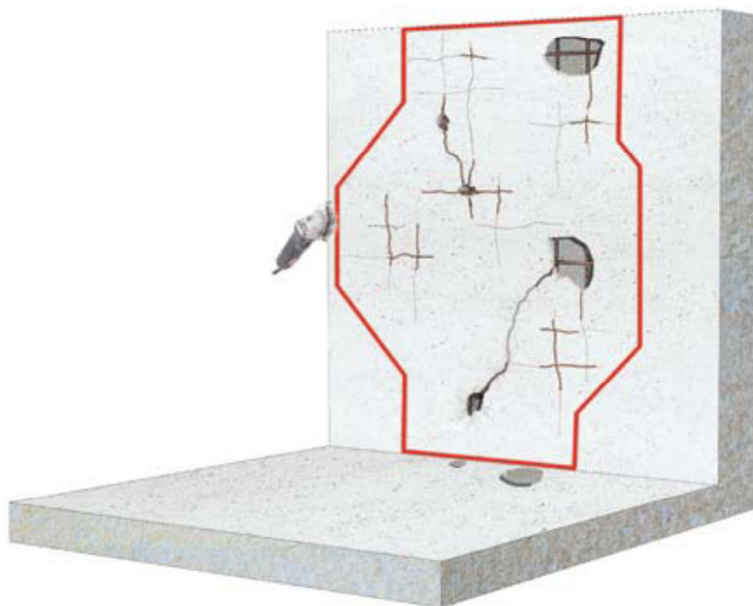
Příklad opravy poškozené železobetonové konstrukce



- vyznačení oblasti oprav

Oprava betonových konstrukcí systémem ASOCRET-BIS

Příklad opravy poškozené železobetonové konstrukce



- odstranění poškozeného betonu, minimálně do hloubky 10 mm (neprovádět odstranění a následnou opravu „do ztracena“ – může mít vliv na vznik trhlin v reprofilační maltě)



Oprava betonových konstrukcí systémem ASOCRET-BIS

Příklad opravy poškozené železobetonové konstrukce



- odstranění poškozeného betonu do potřebné hloubky, přitom se dodrží min. hloubka 10 mm po obvodě opravované oblasti

Oprava betonových konstrukcí systémem ASOCRET-BIS

Příklad opravy poškozené železobetonové konstrukce



- mechanické odstranění rzi a očištění povrchu výztuže až do dosažení normového stupně čistoty SA2-SA2,5 (otryskání pískem)

Oprava betonových konstrukcí systémem ASOCRET-BIS

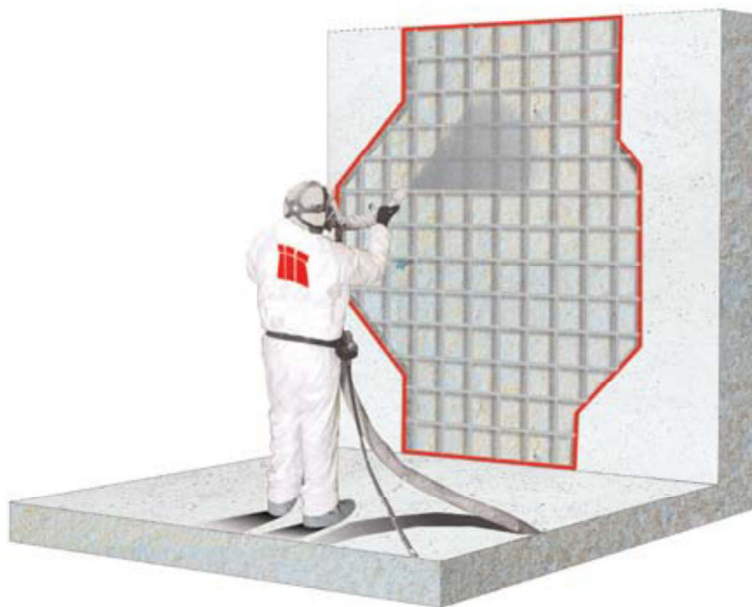
Příklad opravy poškozené železobetonové konstrukce



- aplikace minerální ochrany proti korozi ASOCRET-KS/HB na výztuž ve dvou pracovních krocích

Oprava betonových konstrukcí systémem ASOCRET-BIS

Příklad opravy poškozené železobetonové konstrukce



- strojní aplikace reprofilační malty ASOCRET-BIS-5/40, nebo ruční aplikace reprofilační malty ASOCRET-BIS-5/40 do čerstvě naneseného spojovacího můstku ASOCRET-KS/HB

Oprava betonových konstrukcí systémem ASOCRET-BIS

Příklad opravy poškozené železobetonové konstrukce



- strojní nebo ruční aplikace reprofilační malty ASOCRET-BIS-5/40

Oprava betonových konstrukcí systémem ASOCRET-BIS

Příklad opravy poškozené železobetonové konstrukce



- aplikace jemné stěrkové malty ASOCRET-BIS-1/6 pro dosažení hladkého povrchu



Oprava betonových konstrukcí systémem ASOCRET-BIS

Příklad opravy poškozené železobetonové konstrukce



- případné sjednocení povrchu betonové konstrukce a vytvoření ochrany povrchu nátěrem (nástříkem):
AQUAFIN-2K/M, ASO-OS/BF