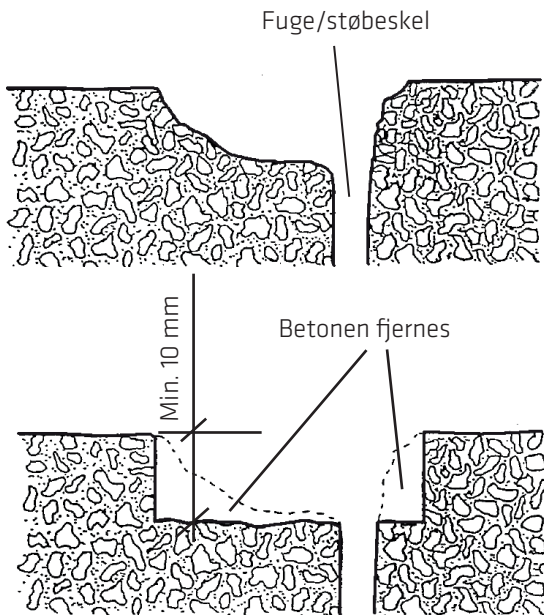


METODEBESKRIVELSE

REPARATION AF FUGEKANTER I BETONGULVE

Anbefales kun til reparation af indvendige fugekanter



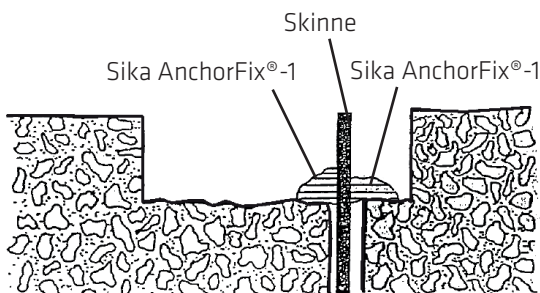
FØR REPARATION

Fugekanterne er ødelagte, f.eks. på grund af kørsel med truck.

FORBEHANDLING

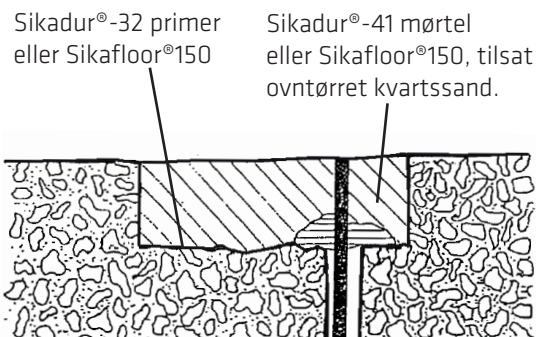
Med en vinkelsliber skæres en rille på minimum 10 mm ned i betonen på begge sider af fugen/støbeskellet. Al defekt beton borthugges til en sund beton, fri for olie, fedt og løse partikler.

I støbeskel skæres der med vinkelsliber minimum 5 cm ned så der er plads til plast-/stålskinne. Derefter støvsuges grundigt.



MONTERING AF SKINNE

I fugen monteres en ca. 1 mm tyk plast-/stålskinne der fastgøres ved hjælp af f.eks. Sika AnchorFix®-1. Overkant af skinne skal være i samme højde som eksisterende gulv. Der påklæbes tape eller lignende på skinne, for at modvirke vedhæftning af epoxymørtel og derved sikre bevægelsesfrihed i fugen.



PRIMNING OG UDFYLDNING

Den rene tørre betonoverflade primes med Sikadur®-32 Primer. I den endnu våde primer udfyldes med Sikadur®-41 mørtel til gulvniveau.

Alternativt

Der primes med Sikafloor®150. I den våde primer udfyldes 'vådt i vådt' med en epoxymørtel, bestående af Sikafloor®150, tilsat ovntørret kvartssand. Blandingsforhold cirka 1:10 (se datablad for Sikafloor®150). Epoxymørtlen udlægges og komprimeres med traditionelt murerværktøj. Eventuelt dyppes værktøjet i sprit for at glitte og bearbejde epoxymørtlen. Rengøring af værktøj udføres med Sika Colma Rensevæske.