

TEKNISK INFOBLAD

STENI skæreskive

STENI DIAMANTSKÆRESKIVE

Diameter = 150 mm, t = 2,6 mm, boring = Ø30 mm. Spindel/aksel med en diameter på d20, d22,2 og d25,4 mm leveres med bøsning.

KAPNING

Kapning af STENI plader med lakeret overflade udføres fra pladens forside.

Kapning af STENI plader med overflade af knust natursten udføres fra pladens bagside.

SKÆREDYBDE

Indstil skiven til at skære ca. 6 mm dybere end pladens tykkelse.

OPNÅ DET BEDSTE RESULTAT

Der skal arbejdes med pladerne på et stabilt og plant underlag. Skæreskiven må ikke køre ujævnt eller kaste sig, og STENI pladen skal fastholdes, så den ikke vibrerer, mens der skæres. Ubalance i skæreskiven eller en vibrerende plade resulterer i hakkede og flossede pladekanter. En skæreskive med glat skærerand helt uden indskæringer minimerer risikoen for afskalling. Skarpe pladekanter kan med fordel fjernes med sandpapir korn P120, som trækkes en enkelt gang langs kanten.

Inden montering skal skærestøv fra bearbejdelsen fjernes med trykluft og en fugtig fiberklud eller en fugtig fiberklud tilsat alkalisk grundrens.

En diamantskæreskive skal skære let og ubesværet med et jævnt tryk. Skærehastigheden afhænger af motorkraft, omdrejningstal og brugerens tryk. Trykker man for hårdt, kan det føre til overophedning af skæreskive og plade. Overophedning af diamantskæreskiven giver ubalance og fører til "wobbling" (selve bladet udvides og vil kaste sig fra side til side). Når skæreskiven afkøles, vil den som regel vende tilbage til sin oprindelige form. Varm glasfiber fra pladen kan give aflejringer, som sætter sig fast på skæreskiven. Den optimale omdrejningshastighed for en 150 mm diamantskæreskive er 7500 omdr./min.

SIKKERHED

- Følg altid producentens sikkerhedsbeskrivelse ved brug
- Anvend kun CE-godkendte maskiner med forskriftsmæssig sikkerhedsbeskyttelse
- Personligt beskyttelsesudstyr, fx sikkerhedsbriller, høreværn og støvmaske (min. P3), skal altid benyttes.



STENI sikkerhedsdatablad – kan downloades fra steni.com.

Steni AS forbeholder sig retten til at ændre produktsammensætninger og -specifikationer uden forudgående varsel. STENI AS tager forbehold for trykfejl.