

TECHNISCHE INFORMATIE

STENI zaagblad

STENI DIAMANTZAAGBLAD

Diameter = 150 mm, dikte (t) = 2,6 mm, gat = Ø30 mm. Een verloopring wordt bijgeleverd voor stang-/asdiameters van d20, d22,2 en d25,4 mm.

PANELEN ZAGEN

STENI platen met een glad oppervlak moeten vanaf de voorzijde van de plaat worden gezaagd. STENI platen met een oppervlak van gemalen natuursteen moeten vanaf de achterzijde van de plaat worden gezaagd.

SNIJDIEPTE

Stel het blad in op een diepte die 6 mm groter is dan de dikte van de plaat.

VOOR DE BESTE RESULTATEN

Zaag de platen op een stabiel, horizontaal oppervlak. Het zaagblad mag niet krom of uit balans zijn. De STENI plaat moet stevig worden vastgehouden, zodat deze niet gaat trillen tijdens het zagen. Als het zaagblad niet in balans is of de plaat trilt, leidt dat tot een gekartelde, ruwe zaagsnede. Een dicht zaagblad zonder tanden reduceert de kans op splinteren aanzienlijk. Scherpe randen kunnen worden gladgemaakt door één keer langs de randen te schuren met P120-schuurpapier.

Verwijder voor montage eventueel stof, als gevolg van zagen, met gecompriëerde lucht en een droge borstel of met een doek en een alkalische ontvetter.

Het diamantzaagblad moet gemakkelijk zagen met een constante aandrukkracht. De zaagsnelheid hangt af van het vermogen van de zaag, het toerental en de druk die wordt uitgeoefend. Door teveel druk uit te oefenen worden het diamantzaagblad en de plaat vaak heet. Als het diamantzaagblad oververhit raakt, raakt deze uit balans en gaat deze 'schommelen' (de schijf zet uit en schommelt van links naar rechts). Na afkoeling krijgt de schijf gewoonlijk zijn oorspronkelijke vorm weer terug. Bij oververhitting kunnen glasvezeldeeltjes vrijkomen die dan blijven plakken op de zaagblad. Het ideale toerental voor een diamantzaagblad van 150 mm is 7.500 toeren per minuut.

VEILIGHEID

- Volg altijd de veiligheidsbeschrijving van de fabrikant.
- Gebruik alleen machines met een CE-keurmerk die de juiste bescherming bieden.
- Draag altijd persoonlijke veiligheidsuitrusting zoals een veiligheidsbril, gehoorbescherming en een stofmasker (min. type P3).



U kunt STENI veiligheidsinformatiebladen downloaden op steni.com

STENI AS behoudt zich het recht om de productsamenstelling en -specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. STENI AS is niet verantwoordelijk voor drukfouten.