

DIJAMANT BOR-KRUNE ZA MOKRO BUŠENJE



Svojstva:

Svestranost:	●●●○
Dugotrajnost burgije:	●●●●
Brzina bušenja u betonu:	●●●●
Brzina bušenja u armiranom betonu*:	●●●●



* Armaturu bušiti samo po odobrenju konstrukcionog inženjera.

Longlife & Speed

Hightech dijamant bor-kruna za izuzetno visoke brzine bušenja, čak i armaturnih ojačanja, uz vrlo dug radni vijek u svim građevinskim radovima

Izuzetno visoka brzina bušenja

Do 3 puta veća učinkovitost u poređenju sa drugim bor-krunama za mokro bušenje, zbog novog procesa sinterovanja segmenata (CLEANTEC). Premijum dijamanti sa ekstremno agresivnim reznim oštrocama su optimalno i homogeno raspoređeni u segmentu. To sprječava prijevremeno ispadanje dijamanta. Zahvaljujući novoj Wurth CLEANTEC tehnologiji stvoreni su novi jedinstveni i elastični dijamantni segment koji izdržavaju čak i najekstremnije zahtjeve pri bušenju armiranog betona.

Ekstra dug radni vijek

Specijalno visoki segmenti u poređenju sa konkurencijom omogućavaju do 2 puta duži radni vijek.

Jedna bor-kruna za gotovo sve građevinske materijale

ZEBRA® Longlife &Speed bor-kruna zamjenjuje najmanje dvije konvencionalne bor-kruna. To znači da korisnik uvijek ima pravu bor-krunu za posao na gradilištu.

Manji otpor u materijalu

Cca. 10% užih segmenti (u odnosu na konkurenciju) sprječavaju nepotrebne gubitke usljed trenja. To također olakšava bušenje.

Tvrda i elastična veza segmenta visoke čvrstoće

Specijalnim procesom visoko-frekventne indukcije (HFI) znatno je smanjena mogućnost loma dijamantnog segmenta iz jezgra krune (za razliku od drugih procesa), čak i u najtežim uslovima primjene.

Česte primjene (za ostale primjene, pogledajte pregled primjene bor-kruna za mokro bušenje):



Stari beton, beton



Isprani beton



Beton, jako armir. (≥ 25 mm)



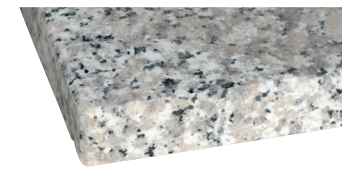
Kocke za pločnike



Betonske cijevi



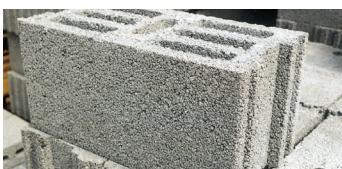
Krečnjački pješćar, meki/tvrđi



Granit, meki/tvrđi



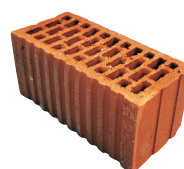
Asfalt



Beton, abrazivni, svježi beton



Klinker cigla, meka/tvrđa



Poroton, tvrđi/meki



Malter, gips, estrih