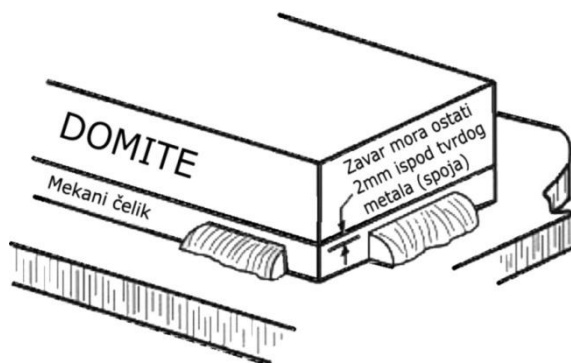


Zavarivanje DOMITE proizvoda

1. Provjerite da je površina na koju se zavaruje DOMITE proizvod ravna i čista (površinu je preporučljivo obrusiti lisnatim brusom).
2. Odabir dodatnog materijala kod zavarivanja (elektrode ili žice) – Zavarujte samo s materijalom niskog sadržaja vodika.
 - **Puna žica u zaštiti plina:**
Ø1.2 mm max – AWS A5.18 : ER70S-6
 - **Praškom punjena žica u zaštiti plina:**
Ø1.6 mm max - AWS A5.20-95 : E71T-5J H4
 - **Samozaštićujuća praškom punjena žica:**
Ø1.7 mm max - AWS A5.20-95 : E71T-8
 - **Elektroda (bazična):**
Ø3.25 mm max – AWS A5.1 : E7016-1 H8 ili E7018-1 H4
3. NE predgrijavajte DOMITE proizvode!
4. Namjestite DOMITE u položaj koji želite i točkasto ga zavarite za podlogu
5. Naizmjeničnim zavarivanjem (rakovim korakom), maksimalne dužine zavara 50mm s izmjenjivanjem strana koje zavarujemo (npr. 50mm lijevo zavarimo, pa 50 mm desno u suprotnom smjeru kako bi smanjili unos topline).
6. Između zavara i tvrdog materijala mora ostati barem 2mm (vidi Slika 1)



Slika 1. Zavarivanje DOMITE proizvoda za podlogu

OPREZ: Temperatura ne smije preći 200°C. Pretjerano zagrijavanje može uzrokovati pucanje i odvajanje slojeva. Koristite termo krede za nadzor temperature. Ne zavarujte cijelom dužinom u jednom potezu – služite se naizmjeničnim zavarivanjem. Ukoliko je potrebno cijelu DOMITE zaštitu zavariti služite se procedurama iz točke 5.