

Veiledning - Boron Nitride Spray II

Art nr: CS100

Boron Nitride Spray er en slags grunning (primer) på sprayboks. Skal sprayes direkte på fusing-formen slik at det legger seg et belegg som hindrer glasset i å feste seg i formen under brenneprosessen. Den er spesielt god å bruke på fusing-former i stål da man ikke trenger å varme opp disse formene for at primeren skal feste seg til formen. (Den kan også brukes på fusing-former i keramikk).

Boron Nitride Spray fungerer best ved temperaturer under 704 grader. Ved høyere temperaturer vil grunningen (bekyttelsesfilmen) lettere brenne bort og glasset er dermed ikke like godt beskyttet fra å feste seg til formen.

Fremgangsmåte:

1. Overflaten på formen må være ren og tørr. Rist boksen godt. Fra en avstand på ca 15-20 cm sprayer du så 1 tynt lag direkte på formen med lette bevegelser. La dette laget tørke før du påfører et nytt lag. Fortsett denne prosedyren til du har 3-4 tynne lag – du skal kunne skimte den grå stålfargen (ved bruk av metallform) under primer-lagene.

NB: Vi anbefaler bruk av maske/munnbind og briller når du sprayer. Pass også på at du oppholder deg i et godt luftig/ventilert område.

2. For å rengjøre ventilen på sprayboksen etter bruk – snu boksen opp ned og spray ca 4 sekunder.

3. Når alle lagene er tørre er formen klar til bruk. Du kan bruke den direkte til brenning eller du kan ”herde” den. Ved herding varmer du opp formen til 93 grader med en holdetid på 20 minutter - primer-lagene vil da bli hardere og dermed holde til flere brenninger.

4. Etter at du har smeltet glass på formen er det lurt å tørke den lett med en klut (ta bort ev. overflødig (løs) primer. Ved behov gjentar du prosedyren (punkt 1) og sprayer 1 eller flere lag med Boron Nitride Spray. Formen er så klar til bruk igjen.

5. Hvis primeren flasser av under brenning, har du sprayet for tykke lag på formen. Viktig: Du må heller bruke flere tynne lag enn noen få tykke lag. Husk at du skal skimte den grå metallfargen *under* primer-lagene.

LYKKE TIL!



Hobby Import Sør

Nye Teglværksv. 21, 4632 Kristiansand

Tlf 38 10 60 20

www.hobbyimport.no