



EMAILLE THOMPSON FÜR COE90 GLAS SERIEN 7000

Thompson Emaille für COE90 Glas (Bullseye/Artista)

- Die 7000 und 8000 Serien von Thompson Emailles sind die perfekte Wahl für diejenigen, die Emaille auf COE90 Glas verwenden möchten.
- Die 7000 und 8000 Serie Emailles haben einen Expansionskoeffizienten, der sowohl zu COE 90 Glas, wie Bullseye und Artista, passt.

Wie man Thompson Emaille auf Glas aufträgt

- Emailles sind in der Standardgröße von 80 Mesh erhältlich, was ideal für die Glasfusion ist.
- Um Emaille auf Glas aufzutragen, verwenden Sie ein Sieb, um eine etwas dickere Schicht für einheitliche Farbbereiche zu erhalten.
- Schablonen können ebenfalls verwendet werden, und die Emaille kann mit Wasser befeuchtet werden, um eine bessere Haftung zu erzielen.

Glas-Emaille-Fusion

- Nach dem Auftragen der Emaille auf ein Stück Glas wird die Arbeit auf ein Brennregal oder auf Brennpapier oder einen keramischen oder beschichteten Metallform zum Slumpen gelegt.
- Es wird bei Raumtemperatur in den Ofen gestellt, und ein Brennprogramm, das für die Größe und Dicke des Glases geeignet ist, sollte konsultiert werden.
- Die Temperatur muss langsam auf etwa 370°C ansteigen.
- Nach Erreichen dieser Temperatur kann sie etwas schneller ansteigen, bis sie die Reifetemperatur erreicht.
- Für Fensterglas und buntes Glas empfehlen wir 780°C (obwohl je nach gewünschtem Ergebnis die Temperatur zwischen 700 und 815°C variieren könnte).
- Die Temperatur wird dann auf 480 bis 540°C abgekühlt.
- Sie wird mindestens 1/2 Stunde dort gehalten, um Spannungen im Glas abzubauen.
- Die Stromversorgung wird ausgeschaltet, und die Temperatur wird auf Raumtemperatur zurückgeführt, bevor das Werkstück entfernt wird.

Die Verwendung von Thompson Emailles der Serien 7000 und 8000 auf Bullseye- und Artista-Glas ist eine großartige Möglichkeit, beeindruckende Glaskunstwerke zu schaffen, die sowohl robust als auch schön sind.

Farbe / Größe	56 GR	224 GR
Opak Weiß	14976	4712
Crème undurchsichtig		55064
Opak Helles Kaffeebraun	14977	4720

Farbe / Größe	56 GR	224 GR
Opak Kaffeebraun		55065
Sequoia Braun undurchsichtig	14978	4714
Dunkelbraun blickdicht	14979	4716
Giunchiglia Gelb opak	14980	4718
Opak-Gelbgold	14981	4722
Undurchsichtig Hellgrün	14982	4724
Opak Weidengrün		55066
Opakes Erbsengrün		55067
Opak Dschungelgrün	14983	4726
Opak Jadegrün	14984	4728
Opak Blau Smaragdgrün	14985	4730
Blau Grün Opak		55068
Opak Pfauenblau Grün		55069
Blau Aqua Grün Opak	14986	4734
Blau Verde Aqua Opak		55070
Opak Pastellblau		55071
Opak Hellblau	14987	4736
Opak Italienisch Blau	14988	4732
Opak Königsblau	14989	4738
Opak Dunkelblau		55072
Opakes Blütenblattrosa	14990	4740
Undurchsichtiger Klee		55073
Opak Violett		55074
Orchidee Klar Opak	14991	4742
Opake Orchidee	14999	4739
Opak Orange	14992	4744
undurchsichtig Flaggenrot	14993	4746
undurchsichtiges Bruyère-Rot		55075
undurchsichtig Hellgrau	14994	4748
undurchsichtig Schiefergrau		55076
Opak-Schwarz	14995	4750
Transparentes Chinagelb		55077
Transparentes Orangelb		55078
Transparentes Rosa		5507955082
Transparentes Dunkelblau		55080
Transparentes Kobaltblau		55081