

Doppglasyrer - Amaco

Vi rekommenderar att alltid testa våra glasyrer innan applikation på produktionen, eftersom olika leror, brännkurvor och temperaturer kan ge olika resultat än visad på vår hemsida.

Att blanda 10 lbs (ca 5 kg) Amaco stengodsglasyr:

Alltid använd ansikts- och ögonmask under arbetet med blandningen, att andas in pulvret kan vara hälsofarlig.

1. Använd hinken glasyrer levereras i för att blanda till glasyrer.
2. Tillsätt 5 liter destillerad vatten till pulvret. Det är viktigt att tillsätta rätt mängd vatten.
3. Blanda till med en blandarstav på bormaskin på högsta hastighet i 5-10 min.
4. Låt mixturen stå över natt så att alla partiklar kan dra åt sig vatten.
5. Blanda igen med blandarstaven till mixturen har en slät konsistens. Densiteten/litervikten (se nedan) ska vara 1,41 - 1,43 g/ml. Anteckna densitet/litervikt, datum och annan information på hinken. Olika densitet ger olika glasyrresultat.
6. Testa glasyrer på en provbit och bränn den för att säkerställa att glasyrer blev som önskad. Olika leror, litervikter och bränntider har inflyttande på glasyrresultatet.
7. Sätt etikett på provbiten med datum, doptid, bränntid osv. För att underlätta framtida produktioner med glasyrer.

Att mäta densiteten/litervikten:

Man behöver:

en våg, plastmugg eller liknande, miniräknare.

- Väg plastmuggen och anteckna **muggens vikt**.
- Fyll plastmuggen helt med vatten och väg den, anteckna vikten.
- Dra av muggens vikt och anteckna **vattnets vikt**. Det blir xxx ml.
- Töm muggen, torka av den och fyll den med den tillblandade glasyrer till samma nivå som vattnet innan. Väg den glasyrfyllda muggen. Anteckna vikten.
- Drar av muggens vikt och resultatet är **doppglasyrers vikt**. Det blir xxx g.
- För att få fram densiteten (g/ml) delar man doppglasyrers vikt genom vattnets vikt.

$$\frac{\text{Doppglasylens vikt}}{\text{Vattnets vikt}} = \text{g/ml (densitet)}$$

AMACO Brent
22 700 prenumeranter
Mixing Dry Glaze



Pulvret kan vara hälsofarligt att andas in.