

Produktdatablad:

DanCast AC10 Akryl Støbemasse 2K

DANLUBE A/S

"Så ved du det holder"

DanCast AC10 Akryl Støbemasse kommer i to komponenter - et mineralpulver og en vandbaseret akrylvæske

- Ingen opløsningsmidler.
- Perfekt til bordskånere, fade, vaser, plantekasser, sæbeskåle og mange andre ting
- Ideel til at skabe keramik og teksturerede kunstværker
- Kan bruges til at skabe terrazzo-effekt
- Slibes nemt for at skabe forskellige finish
- Ikke brandfarlig

DanCast AC10 Akryl Støbemasse er til at skabe funktionelle og dekorative genstande- Sikkert at bruge og indeholder ingen opløsningsmidler.

Kan bruges til at lave glatte eller teksturerede stykker, DanCast AC10 Akryl Støbemasse vil replikere den mest detaljerede tekstur i din form for at producere unikke smykker, kreativkunst og kunsthåndværk.

Den har tusindvis af anvendelser, kun begrænset af dine ideer, kreativitet og dine støbeforme.

Mønstre kan skabes i nyligt hældte støbemateriale ved hjælp af en række forskellige værktøjer.

Vandbaseret og brugervenlig (ingen skrappe kemikalier eller opløsningsmidler).

Blandingsforhold efter vægt: 2,5 dele pulver til 1 del Akrylvæske.

Blanding

Hvis du ønsker at støbe en fast farve, skal du blande pigmentet i de på forhånd vejede DanCast AC10 Akrylvæske, blande grundigt og langsomt tilsæt DanCast AC 10 base / Pulver til væskeerne, mens du blander, indtil blandingen er jævn, flydende og fri for klumper. Alternativt kan du tilføje pigmentet til den blandede AC10 støbemasse, eksperimenter ved at hvirvle det igennem for at skabe forskellige effekter. Du behøver ikke meget pigment; standardtilsætningshastigheden er 2 vægtprocent af den samlede blandede AC10 Støbemasse. Hvis du tilføjer for meget pigment, vil det forhindre AC10 Støbemassen i at sætte sig eller gøre det støbte objekt svagt.

Støbning

Hæld en lille mængde af blandingen i formen, for at undgå luftbobler på overfladen skal du bruge en lille ren, tør børste til at coate overfladen jævnt og komme ind i kanterne af din form. Du kan også banke på formen for at slippe af med overfladeluftbobler. Fyld derefter formen op med den resterende AC10 Støbemasse. Forsigtig bankning af formen vil hjælpe eventuelle luftbobler med at stige til overfladen. Lad derefter din støbning sætte sig. Afformes efter ca. 1,5 -2 timer, hvis du efterlader den i formen, vil den svede og give mærker og skjolder. AC10 får sin fulde styrke efter 24 timer.

Tørre-/ afformningstid

Pot life: 10-20 minutter

Hærdetid: 30-40 minutter.

Afformes: Efter 1,5 - 2 timer.

Fuld styrke: Efter 24 timer.

Yderligere Information

- DanCast AC10 Akryl Støbemasse kan slibes med enten tørt eller vådt/tørt sandpapir for at eksponere eventuelt tilsat terrazzo flake.
- Kan syreættes med hvid eddike ved brug af stærkere pulverkonzentration, dyppes i 30-60 minutter og renses af bagefter
- Varmebestandig op til 125°C (overfladekontakt temperatur)
- DanCast AC10 Akryl Støbemasse er porøs og kan forsegles med DanCast Akryl Sealer.

DANLUBE A/S
"Så ved du det holder"

Tune Parkvej 5
DK-4030 Tune
Danmark

+45 70 25 12 80
info@danlube.dk
www.danlube.dk