

Koudglazuur basisinstructies

**Benodigd materiaal:**

Hars en verharder
Speciale verf
Metaalpoeder

Benodigd gereedschap:

Maatbeker, mengbeker, roerhoutjes of houten spatel, penseel, rietje, beschermhandschoenen, beschermbril

Koudglazuur basisinstructies

Wist je dat?

Met de verbazend eenvoudige techniek van koudglazuur ontstaan voorwerpen met een spiegelglad oppervlak, die identiek met het uiterlijk van een kostbare emailering zijn.

De voorwerpen zijn **vaatwasmachinebestendig** en **weersbestendig**.

De toepassing is op **bijna elke ondergrond** mogelijk: houten doosjes, kartonnen doosjes, papier-maché, luciferdoosjes, hout, terracotta voorwerpen, metaal, gips, leer, keramiek, porselein, glas, steen, tempex, enz.

Papierhoudende en poreuze oppervlakken moeten met acrylverf worden gegrond.

Transparant koudglazuur kan als een **beschermende laag** worden aangebracht bijvoorbeeld op servettentechniek (decoupage), décopatch en mozaïek oppervlakken.

Koudglazuur kan ook worden gebruikt als **lijm** voor complexe materialen: metaal met metaal, glas met keramiek ...



Benodigd materiaal:

Hars en verharder
Speciale verf
Metaalpoeder

Benodigd gereedschap:

Maatbeker, mengbeker, roerhoutjes of houten spatel, penseel, rietje, beschermhandschoenen, beschermbril

Koudglazuur basisinstructies

Mengen: (zie afbeelding)

Meng hars en verharder in een 1:1 verhouding. Gebruik een grotere container en zorg ervoor, dat je deze niet hoger dan 15 mm vult. Roer de twee vloeistoffen goed met elkaar! Het glazuur is na menging dun vloeibaar, maar verandert bij toenemende tijd haar viscositeit.

Kleuren:

Deel het glazuur op in kleine containers. In elke container kun je nu de gewenste kleur mengen. Breng hiervoor een paar druppels van de hoogwaardige, sterk gepigmenteerde kleur in de mengbeker en roer de kleur goed door. Je kunt de kleuren met elkaar mengen of als extra een metaalpoeder gebruiken. Dit verleent je glazuur een nog luxueuzer en uniek karakter.

Viscositeiten:

Nu heb je wat geduld nodig, want voor verschillende technieken en materialen moet het glazuur de geschikte consistentie hebben. Let op, dat warmte (bijvoorbeeld waterbad) de uithardtijd verkort en dat koude het tegenovergestelde effect bewerkt. De volgende tabel toont je de wachttijd:

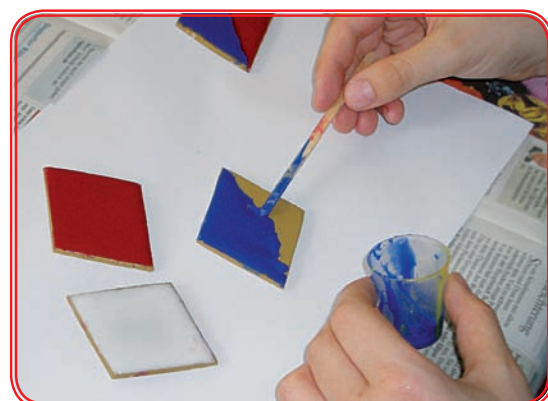
Verwerkingstechniek:	Consistentie:	Voorreactietijd:	Verbruik / qm:
Impregneren van textiel	waterig	5 minuten	70 - 95 g
Lakachtig overtreksel op vlakken	dun vloeibaar	5 - 20 minuten	70 g
Glazuurlagen op tafelbladen	vloeibaar	15 - 25 minuten	75 - 85 g
Drijftechniek	stroperig	15 - 45 minuten	85 g
Druppeltechniek	stroperig	20 - 50 minuten	80 - 95 g
Spateltechniek	spatelruw	80 - 120 minuten	130 - 160 g

1. Vlakken van een laag voorzien:

Breng het glazuur met een penseel of een houten spatel in een laagdikte van 0,5 - 3 mm op. Zorg ervoor dat het glazuur het hele gebied dekt.

2. Drijftechniek:

Breng een dunne basislaag in een willekeurige kleur, het hele vlak dekkend, aan. Druppel andere kleur glazuur op de laag. Houdt daarna het voorwerp schuin, zodat het glazuur zich langzaam verspreid.



Benodigd materiaal:

Hars en verharder
Speciale verf
Metaalpoeder

Benodigd gereedschap:

Maatbeker, mengbeker, roerhoutjes of houten spatel, penseel, rietje, beschermhandschoenen, beschermbril

Koudglazuur basisinstructies

3. Blaas en föhnstechniek:

Breng verschillende kleuren glazuur naar believen op. Wacht 5 minuten. Met behulp van een rietje of een föhn kun je geweldige effecten bereiken. Blaas daarvoor de luchtstroom verticaal of schuin over het glazuur.

4. Druppelstechniek:

Breng een basislaag dekkend op het vlak aan. Druppel een tweede glazuur op. Trek nu met een tandenstoker of een houten spatel door het glazuur en vorm zo een kunstwerk volgens je eigen voorstelling.

Uitharden:

Na ongeveer 24 uur is je kunstwerk klaar!



Veiligheid en schoonmaken:

Werk met handschoenen en eventueel een veiligheidsbril.

Niet uitgehard glazuur kan met een harsreiniger worden verwijderd.

Maak de mengbeker niet schoon, het glazuur kan in uitgeharde toestand gemakkelijk uit de kunststof beker worden verwijderd!

Benodigd materiaal:

Hars en verharder

Speciale verf

Metaalpoeder

Benodigd gereedschap:

Maatbeker, mengbeker, roerhoutjes of houten spatel, penseel, rietje, beschermhandschoenen, beschermbril