

Technische nota

GOUD LEGGEN SLAGMETAAL LEGGEN

Eytzinger

OMSCHRIJVING

Het leggen van goud onder de vorm van bladgoud eventueel ook slagmetaal kan op verschillende manieren, waarvan de belangrijkste de poliment en de mixtion zijn. Alleen deze laatste wordt hier besproken, weliswaar zeer oppervlakkig en alléén met betrekking tot de meest courante producten.

TOEPASSINGSGEBIED

Kan in principe op alle niet zuigende en zeker op gladde en gesloten ondergronden zowel buiten als binnen.

VERWERKING

Ondergrond voorbereiding: Een afgewerkt verfsysteem is de beste ondergrond voor het toepassen van bladgoud: buitenverfsystemen voor buitentoepassing en binnenverfsystemen voor binnentoepassing. De glans van het verfsysteem bepaalt de glans van het bladgoud na afwerking: bv. een met Carat Enamel afgewerkte ondergrond zal meer blinken dan een Boss Satin ondergrond. Mixtion aanbrengen: Is de kleeflaag die het bladgoud moet doen hechten op de ondergrond. Er bestaan 2 soorten:

- Mixtion Le franq: Binnen en buiten te gebruiken met een wachttijd van 12 uur (afhankelijk van de omgevingstemperatuur en de relatieve vochtigheid). Liefst zeer dun en gelijkmatig met een penseel aanbrengen, alléén op die plaatsen waar bladgoud mag kleven, eventueel met talkpoeder afschuren. De mixtion is gebruiksklaar maar mag eventueel met terpentijn verdund worden, hij kan eventueel ook lichtjes aangekleurd worden in één van de ondergrond contrasterende kleur.
- Wunda Size: Kan alleen binnen gebruikt worden. Deze veerkrachtige vloeistof kan na 15 minuten en binnen de 36 uur met bladgoud belegd worden (afhankelijk van de omgevingstemperatuur en de relatieve luchtvochtigheid).

Bladgoud aanbrengen: Echt goud is beschikbaar in bladvorm op formaat 80 x 80 mm in boekjes van 25 blaadjes, telkens gescheiden door een schutblad.

Voor buiten dient minimum 23,5 karaat gebruikt te worden in klevende vorm (transfergoud) en voor binnen volstaat 22 karaat niet klevend.

Voor fileerwerk is er ook 23,5 karaat beschikbaar op rol van 21 m lang en 10 mm breed.

Noot: Deze technische gegevens werden ons verstrekt door onze leverancier. Wij nemen bijgevolg geen verantwoordelijkheid voor de echtheid ervan.

Deze technische nota vervangt alle voorgaande uitgaven. Onze aansprakelijkheid beperkt zich tot het product zelf; de verwerking en toepassing ervan vallen buiten onze aansprakelijkheid. Wij behouden ons het recht voor onze producten en de samenstelling ervan te wijzigen en de bijhorende technische nota's aan te passen zonder voorafgaand bericht. Vraag bij onze adviesdienst of er geen recentere technische nota beschikbaar is (056/738 210).

Technische nota

Het aanbrengen van het bladgoud gebeurt binnen met een aanlegger via het vergulderkussen.

Bij buitentoepassing kan men het goudblaadje aan het schutblad met de hand in de mixtion leggen, waarbij de rugzijde met een prop watten wordt aangedrukt en daarna wordt het schutblad verwijderd.

Nadien wordt het bladgoud met een zachte penseel mooi geëffend en het overbodige goud afgewreven.

Afwerking: Na enkele dagen droging kan het voorwerp nog even met een prop watten glad gewreven worden.

TECHNISCHE GEGEVENS

- formaten: - blaadjes: 80 x 80 mm
- rollen: 21 m lang x 10 mm breed
- gewicht echt goud: 22 kt: 14,4 gram per 1000 blaadjes
23 ½ kt: 16 gram per 100 blaadjes
- dikte: tussen 1/7000ste en 1/10000ste millimeter.

Noot: Deze technische gegevens werden ons verstrekt door onze leverancier. Wij nemen bijgevolg geen verantwoordelijkheid voor de echtheid ervan.

Deze technische nota vervangt alle voorgaande uitgaven. Onze aansprakelijkheid beperkt zich tot het product zelf; de verwerking en toepassing ervan vallen buiten onze aansprakelijkheid. Wij behouden ons het recht voor onze producten en de samenstelling ervan te wijzigen en de bijhorende technische nota's aan te passen zonder voorafgaand bericht. Vraag bij onze adviesdienst of er geen recentere technische nota beschikbaar is (056/738 210).

nv BOSS PAINTS sa. Nijverheidsstraat 81 - B-8791 WAREGEM-Beveren - tel. 056 73.82.00. - fax 056 73.01.
Vestiging Antwerpen Kartuizersweg 7 - B- 2550 Kontich - tel. 03 449 40 96 - fax 03 449 38 96
H.R. Kortrijk 104.680 - Kredietbank 472-2004001-60 - BTW BE425180692