Gebrauchsanleitung

GW1003HL-10

Gildewerk Deco

DMM-0004A

©2010 Gildewerk NL
Änderungen vorbehalten. Für alle Lieferungen und Dienstleistungen von Gildewerk gelten die beim Landgericht Haarlem hinterlegten Geschäftsbedingungen.

Gildewerk
www.gildewerk.com

Niederlande
Gildewerk B.V.
A. Hofmansweg 41
NL-2031 BH Haarlem
T 31-(0)23 -532 22 55
F 31-(0)23 -534 09 65
E holland@gildewerk.com

Lesen Sie vor Gebrauch des Apparates die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch. Wenn Sie noch Fragen haben, nehmen Sie bitte Kontakt auf mit Gildewerk.

Produktbeschreibung

Deco steht für “dekorieren”.
Der Gildewerk Deco ist nämlich – unter anderem – für die Dekoration von Kerzen mit Marmorwachs bestimmt. Sie halten Tauch- oder Giesskerzen schräg über die breiten, flachen Farbbehälter des Deco und übergiessen Sie mit (farbigem) Marmorwachs. Bei Erhärtung erscheint ein bizarres Muster im Marmorwachs.

Kessel und Behälter des Deco bestehen aus Edelstahl. Marmorwachs hat einen relativ hohen PH-Wert und greift nach einer Weile weiche Metallsorten an. Bei Edelstahl gibt es keinerlei Probleme.

Der Deco erhitzt Marmorwachs nach der sicheren Wasserbadmethode. Das Marmorwachs kann also nie heisser werden als 100°C. Der Deco hat ein Heizelement von 2000 Watt / 230-240 Volt. Mittels des Thermostaten mit Kontrolllampe stellen Sie die Temperatur ein. Eine Trockenkochsicherung schaltet den Deco aus, wenn das Wasser im Heizbehälter völlig verdampft ist.

Installation

1. Bei Lieferung ist unter anderem die Aussenseite des Deco durch eine Plastikfolie geschützt. (Vor Gebrauch entfernen).
2. Stellen Sie den Deco auf einen soliden Tisch. Sorgen Sie für einen stabilen Untergrund, so dass der Apparat sicher und waagerecht steht. Achten Sie darauf, dass der Aufhängestreifen in der Mitte des Behälters liegt. Auf diesem müssen anschliessend die Farbbehälter aufliegen.
3. Drehen Sie den Thermostatknopf auf Null.
4. Entfernen Sie die losen Behälter aus dem Heizbehälter des Deco.
5. Füllen Sie den Heizbehälter mit einer Schicht Wasser (warm oder kalt) bis das Heizelement gut unter Wasser steht.
6. Stecken Sie dann erst den Stecker in die Schutzkontaktsteckdose 220/230 Volt Wechselspannung und die mindestens 10 A belastbar ist.

Gebrauch

1. Füllen Sie den/die Farbbehälter beim ersten Mal bis zum Oberrand mit Marmorwachs-Granulat und eventuellen Farbtabletten. Mischen Sie Marmorwachs niemals mit anderen Wachssorten, denn dann verliert es seine spezifischen Eigenschaften. Stellen Sie die vollen Behälter in den Heizbehälter. Kontrollieren Sie, ob das Wasser bis fast unter den Aufhängestreifen reicht. Füllen Sie den Heizbehälter bei Bedarf auf. Streuen Sie – wegen der Verdampfung – etwas Paraffin auf das Wasser.
2. Drehen Sie den Thermostatknopf auf 60-80°C. Bei einer niedrigen Temperatur hat Marmorwachs einen anderen Effekt als bei einer hohen Temperatur. Sie können mit diesen Effekten spielen.
Der Schmelzpunkt des Wachses beträgt 60°C. Wird das Wachs heisser als 80°C, können sich die Gebraucher die Finger verbrennen.
3. In körniger Form hat Marmorwachs ein grösseres Volumen als in geschmolzenem Zustand. Zwischen dem Granulat oder den Blöcken befindet sich schliesslich Luft. Füllen Sie die Behälter deshalb ein oder mehrere Male auf, bis knapp an den Riffelrand unter dem Deckel. Beim ersten Mal dauert die Erhitzung nach dem Auffüllen ungefähr 5 Stunden. Beschleunigen Sie niemals diesen Vorgang, indem Sie das Thermostat höher drehen! Es ist sinnlos und erhöht nur das Risiko, dass der Deco schnell trockenkocht.
4. Während der Arbeit kann Wachs in das Wasser des Heizbehälters verschüttet werden. Entfernen Sie diese Wachsschicht nicht, denn sie verzögert die unerwünschte Verdampfung des Wassers. Wasserdampf auf einer Kerze hat eine schlechtere Haftung der Marmorschicht zur Folge.
5. Aufgrund des doppelwandigen Heizbehälters ist der Energieverbrauch des Deco niedrig. Dennoch dürfen Sie den Kessel nicht permanent eingeschaltet lassen, weil sich in dem Heizbehälter nur wenig Wasser befindet. Mit einer Zeitschaltuhr sorgen Sie dafür, dass der Inhalt des Deco zum gewünschten Zeitpunkt die richtige Temperatur hat.
6. Kontrollieren Sie einmal in der Woche den Wasserstand im Kessel. Füllen Sie den Heizbehälter bei Bedarf auf bis fast unter den Aufhängestreifen, in dem die Farbbehälter hängen.
7. Legen Sie für Ihre Reinigungs- und Unterhaltskontrollen ein Logbuch an in dem Sie notieren welche Arbeiten von wem an welchem Datum ausgeführt wurden und halten Sie dieses Logbuch bei.

Achtung!

- Schliessen Sie den Apparat nur an eine Schutzkontaktsteckdose mit 230-240 Volt Wechselspannung und die mindestens 10 A belastbar ist, an.
- Erhitzen Sie niemals einen leeren Kessel; füllen Sie den Heizbehälter auch-bei einem Probelauf mit Wasser.
- Schalten Sie den Deco aus, indem Sie den Stecker aus der Steckdose ziehen. Ändern Sie nicht den Stand des Thermostaten!
- Tauchen Sie den Deco während des Reinigens niemals unter Wasser!

- Beim ersten Mal dauert das Füllen, Auffüllen und Erhitzen der Farbbehälter ungefähr 5 Stunden. Beschleunigen Sie diesen Vorgang niemals durch eine Änderung des Thermostatstandes!
- Drehen Sie den Thermostatknopf bei einer Änderung des Thermostatstandes immer erst auf Null. Dies erhöht die Lebensdauer des Thermostat!
- Kontrollieren Sie einmal in der Woche den Wasserstand im Heizbehälter. Füllen Sie den Behälter bei Bedarf auf.
- Erneuern Sie alle drei Monate das Wasser im Heizbehälter und schöpfen Sie das schwimmende Wachs vom Wasser, um unangenehme Gerüche in der Kerzenwerkstatt zu vermeiden.
Entkalken Sie den Behälter beim Erneuern des Wassers. Kalkablagerung kann die Trockenkochsicherung verstopfen.
- Lassen Sie keine Metallgegenstände (Nadeln, Nägel, Büroklammern etc.) in den Heizbehälter fallen. Wenn dies doch geschehen sollte, entfernen Sie den Gegenstand dann so schnell wie möglich, um Rostbildung zu vermeiden. Langfristig greift der Rost die Behälter und Wände des Behälters an. Roststellen lassen sich übrigens einfach mit einem Scheuerschwamm entfernen.
- Die angegebenen Erhitzungszeiten gelten nur für Kerzenparaffin. Vor allem Bienenwachs benötigt wesentlich mehr Zeit.

Wartung

Sie verschütten Wasser in den Behälter mit Marmorwachs.

Für das Marmorieren ist das kein Problem. Wasser ist schwerer als Wachs und sinkt auf den Boden des Behälters. Jedoch oxydiert Paraffin eher durch den Kontakt mit Wasser. Oxydiertes Paraffin hat eine hellgelbe bis ockergelbe Farbe. Reinigen Sie deshalb regelmässig den Behälter.

Der Kessel ist trockengekocht.

Wenn das gesamte Wasser im Heizbehälter verdampft ist, unterbricht die Trockenkochsicherung die Stromzufuhr zum Heizelement. Es springt im wahrsten Sinne die Sicherung heraus. Diese Sicherung befindet sich hinter der schwarzen Schraubkappe neben dem Thermostatknopf.

Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Füllen Sie den Heizbehälter mit Wasser. Entfernen Sie den Schraubdeckel. Drücken Sie die kupferfarbene Sicherung ein und schrauben Sie die Kappe wieder fest. Stecken Sie den Stecker in die Steckdose und der Deco ist funktionsfähig.

Reinigung

1. Entfernen Sie die Farbbehälter und den Aufhängestreifen und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Nach einem Tag ist der Deco völlig abgekühlt.
2. Schöpfen Sie (zum Beispiel mit einer Schaumkelle) das erhärtete Paraffin aus dem Wasser im Heizbehälter.
3. Entfernen Sie das Wasser aus dem Behälter. Sieben Sie das Wasser, so dass der Abfluss nicht durch Wachsreste verstopfen kann.
4. Entfernen Sie Wachsreste aus dem Behälter mit Terpentinöl und einem Spachtel. Achten Sie darauf, dass Sie den Thermostaten und das Heizelement nicht beschädigen. Entfernen Sie eventuelle Roststellen mit einem Scheuerschwamm.
5. Entfernen Sie die Kalkablagerung aus dem Heizbehälter mit einem Entkalkungsmittel. Kalk kann die Trockenkochsicherung verstopfen. Diese funktioniert dann nicht mehr!
6. Füllen Sie den Deco wie bei “Gebrauchsanleitung” beschrieben.

Elektrisches Schema Gildewerk Deco

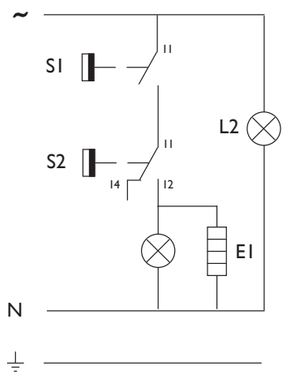
S1 Maximum Temperatursicherung 710 V 145°C

S2 Regelthermostat 716 RU 0-95°C

L1 Kontrolllampe Thermostat

E1 Heizelement Typ REF 230 V / 2000 W

L2 Kontrolllampe Netspannung



Elektrische Geräte müssen regelmäßig überprüft werden. Elektrische Geräte mit Heizelementen können schrumpfen oder sich ausdehnen. Eine jährliche Wartung ist daher erforderlich.

Konformitätserklärung des Herstellers

CE

Hersteller:

Gildewerk BV

Adresse:

A Hofmansweg 41
2031 BH Haarlem
Niederlande

Wir erklären unter einziger Verantwortung, dass das Erzeugnis,

DMM-0004A
Gildewerk Deco

entwickelt und gefertigt worden ist in Übereinstimmung mit folgenden:

- EMC-Richtlinien 89/336/EEG, 91/263/EEG, 92/31/EEG und 93/68/EEG
- Niederspannungsrichtlinien 73/23/EEG und 93/68/EEG

Und weiter, dass die nachfolgenden Normen angewendet worden sind:

- EN 55014 (1995)
- EN 55104 (1995)
- EN 61000-3-3 (1995)
- EN 60335

Haarlem,
den 1. Septembre 2010

M.L.J. Teunissen
Direktor