

ceramill[®] stain & glaze

LT Naudojimo instrukcija

3 - 6



AMANNGIRRBACH

– Originalios eksploataavimo instrukcijos vertimas –

Turinys

1	Simbolių paaiškinimas	4
----------	------------------------------	----------

2	Tinkamas personalas	5
----------	----------------------------	----------

3	Savybės	5
3.1	Produkto aprašas	5
3.2	Indikacija	5
3.3	Saugos duomenų lapas / atitikties deklarasija	5
3.4	Naudojimo trukmė	5
3.5	Sandėliavimas	5
3.6	Techniniai duomenys	5

4	Garantija / atsakomybės ribos	5
----------	--------------------------------------	----------

5	Naudojimas	6
5.1	Dažymas / glazūravimas	6
5.2	Apdailos dažų ir glazūros degimas	6

6	Aplinkos apsauga	6
----------	-------------------------	----------

7	Parsiuntimo informacija	6
----------	--------------------------------	----------

1 Simbolių paaiškinimas

Įspėjamosios nuorodos



Įspėjamosios nuorodos tekste pažymėtos įspėjamuoju trikampiu ir apibrėžtos rėmeliu.



Kai įspėjimai yra susiję su elektros srovės keliamais pavojais, vietoje šauktuko ženklų trikampyje yra žaibo simbolis.

Signaliniai žodžiai įspėjamosios nuorodos pradžioje nurodo pasekmių pobūdį ir sunkumą, jei nebus imtasi priemonių pavojui išvengti.

- _ **NUORODA** reiškia, kad galima materialinė žala.
- _ **ATSARGIAI** reiškia, kad galimi nesunkūs ar vidutinio sunkumo kūno sužalojimai.
- _ **ĮSPĖJIMAS** reiškia, kad galimi sunkūs kūno sužalojimai.
- _ **PAVOJUS** reiškia, kad galimi mirtini kūno sužalojimai.

Svarbi informacija



Svarbi informacija, kai nekeliamas pavojus žmonėms ir materialiajam turtui, žymimas šalia esančiu simboliu. Ji taip pat apibrėžiama rėmeliu.

Kiti instrukcijoje naudojami simboliai


Simbolis	Reikšmė
▷	Veiksmo aprašo punktas
–	Sąrašo punktas
•	Veiksmo aprašo ar sąrašo papunktis
[3]	Skaičiai laužtiniuose skliaustuose atitinka schemose pateiktus, vietą nurodančius skaičius

Kiti simboliai ant produkto

Simbolis	Reikšmė
	Prekės numeris
	Partijos numeris
	Gamintojas
	Laikykitės naudojimo instrukcijos
	Tinka naudoti iki



2 Tinkamas personalas

 NUORODA:
Produktą apdoroti leidžiama tik kvalifikuotiems dantų technikams.

3 Savybės

3.1 Produkto aprašas

„Ceramill Stain“ yra apdailos dažai, skirti dažyti tiesiogiai ant cirkonio oksido. Jie skirti spalvai pakoreguoti ir spalvos atspalviui priderinti.

„Ceramill Glaze“ yra glazūravimo masė, skirta užtepti tiesiogiai ant cirkonio oksido.

„Ceramill Stain & Glaze Working Liquid“ ir „Ceramill Stain & Glaze Reflow Liquid“ yra skysčiai, skirti „Ceramill Stain“ ir „Ceramill Glaze“ praskiesti.

3.2 Indikacija

Monolitiniai vainikėliai ir tilteliai iš šviesai pralaidaus cirkonio oksido.

3.3 Saugos duomenų lapas / atitikties deklaracija

Saugos duomenų lapas ir atitikties deklaracija pateikiami paprašius, taip pat juos galima rasti tinklalapyje www.amanngjirrbach.com.

3.4 Naudojimo trukmė

- _ Apdailos dažai ir glazūra: ne mažiau kaip penkeri metai.
- _ Skysčiai: ne mažiau kaip ketveri metai.

3.5 Sandėliavimas

Laikykite originalioje pakuotėje, sausoje, vėsioje ir tamsioje vietoje.

3.6 Techniniai duomenys

	Vienetas	Vertė
Šiluminio plėtimosi koeficientas (ŠPK) (25–500 °C)	1/K	8×10^{-6}
Stiklėjimo temperatūra	°C	530 ± 10
Atsparumas lenkimui	MPa	85
Grūdo dydis D90/10	μm	20
Cheminis tirpumas	μg/cm ²	16

Lent. 1

Sudėtis (masės %)

	Vienetas	Vertė
SiO ₂	%	42 - 45
Al ₂ O ₃	%	5,5 - 7
K ₂ O	%	4 - 5
Na ₂ O	%	5 - 7
Kiti oksidai	%	37 - 43,5

Lent. 2

4 Garantija / atsakomybės ribos

Techninės rekomendacijos – nepriklausomai nuo to, ar jos buvo pateiktos žodžiu, raštu ar praktinių mokymų metu – galioja kaip direktyvos. Mūsų produktai ir toliau nuolat tobulinami. Todėl pasilikame teisę daryti jų naudojimo ir sudėties pakeitimus.



5 Naudojimas

5.1 Dažymas / glazūravimas

Apdailos dažus tarpusavyje galima maišyti.

Apdailos dažų sudėtyje yra glazūravimo masės. Todėl apdailos dažų su glazūra maišyti nebūtina.

Apdailos dažus ir glazūrą galima padengti per vieną darbinę operaciją.



Vainikėlis / titelis turi būti glotnūs arba nupoliruoti. Smėliarove apdorotų paviršių dažyti nerekomenduojame.

- ▷ Karkasus intensyviai nuvalykite ultra spindulių vonelėje ir / arba garų srove.
- ▷ Apdailos dažus ir glazūravimo masę prieš naudodami sumaišykite stikline mentele.
- ▷ Reikiamą apdailos dažų ar glazūravimo masės kiekį paimkite stikline mentele.
- ▷ Apdailos dažų ir glazūravimo mase padenkite iš dalies glotniai nušlifluotus, iš dalies nupoliruotus cirkinio oksido paviršius. Užtepto apdailos dažų ir glazūravimo masės storis neturi viršyti 1 mm.



Užtepus per storai arba jei per tiršta konsistencija, gali susidaryti dėmės.

- ▷ Konsistenciją ir spalvos intensyvumą nustatykite su „Working Liquid“. Kuo daugiau skysčio, tuo skystesni ir mažesnio intensyvumo bus apdailos dažai.
- ▷ Srityse, kuriose apdailos dažai netepami, visą objektą padenkite glazūravimo mase. Taip pat galima padengti ir bazalinį „Pontic“ paviršių.

Kai apdailos dažai / glazūra išdžiūva:

- ▷ Su „Reflow Liquid“ atstatykite pradinę apdailos dažų / glazūros būklę (prieš naudojimą suplakite).

5.2 Apdailos dažų ir glazūros degimas



Vakuume degti nebūtina.

Apdailos dažus ir glazūrą galima išdegti per vieną degimo operaciją.

- Pradinė temperatūra: 450 °C
- Džiovinimo laikas: 5 min
- Temperatūros kilimas: 40 °C/min
- Galutinė temperatūra: 850 °C
- Palaikymo laikas: 1 min
- Kai tiltelį sudaro nuo penkių vienetų ir / arba kai tiltelis yra su masyviomis tarpinėmis grandimis, rekomenduojamas periodinis ilgalaikis atvėsimas iki 500 °C.

Galutinis vaizdas – blizgus paviršius.

Jei spalva neatitinka pageidaujamos, pakoreguoti galima pakartotinai išdegant.

6 Aplinkos apsauga

Šalinimas

- Draudžiama šalinti su buitinėmis atliekomis.
- Saugokite, kad nepatektų į kanalizaciją.
- Turinio / taros šalinimas vadovaujantis vietinėmis / regionalinėmis / nacionalinėmis / tarptautinėmis taisyklėmis..

7 Parsiuntimo informacija

Kitas instrukcijas medžiagą galima parsisiųsti iš tinklalapio

www.amanngirrbach.com/instruction-manuals.





Manufacturer | Hersteller
Distribution | Vertrieb

Amann Girrbach AG

Herrschaftswiesen 1
6842 Koblach | Austria
Fon +43 5523 62333-105
Fax +43 5523 62333-5119
austria@amanngirrbach.com

Distribution | Vertrieb D/A

Amann Girrbach GmbH

Dürrenweg 40
75177 Pforzheim | Germany
Fon +49 7231 957-100
Fax +49 7231 957-159
germany@amanngirrbach.com
www.amanngirrbach.com



Made in the European Union

CE 0123

ISO 13485
ISO 9001

31964-FB · 2017-11-29



AMANNGIRRBACH