(19) DANMARK

(10) DK 2017 00014 U3

(12) BRUGSMODELSKRIFT

Registreret brugsmodel uden prøvning

Patent- og Varemærkestyrelsen

(51) Int.Cl.: *E 01 C 5/06 (2006.01)* *B 32 B 13/04 (2006.01)* *C 04 B 26/02 (2006.01)*

(21) Ansøgningsnummer: **BA 2017 00014**

(22) Indleveringsdato: **2017-02-10**

(24) Løbedag: **2017-02-10**

(41) Alm. tilgængelig: **2018-05-10**

(45) Registreringsdato: **2018-05-25**

(45) Publiceringsdato: **2018-05-25**

(73) Brugsmodelindehaver: **VILLA HOME & GARDEN ApS under konkurs, Sundbrovej 57, Tåsinge, 5700 Svendborg, Danmark**

(72) Frembringer: **Helle Fog, Sundbrovej 57, 5700 Svendborg, Danmark**

(54) Benævnelse: **Belægningsflise**

(56) Relevante publikationer:

(57) Sammendrag:
**Frembringelsen er en belægningssten til udendørs brug med et slidlag øverst, i granuleret marmor og cement tilsat farvepigmenter, som giver mulighed for mønstre og farver.**
**Ved kendte belægningssten i cement er der ikke noget særligt slidlag øverst som kan indfarves eller som der kan lægges mønster i. Stenene består derimod af en samlet cementmasse.**
**Ved frembringelsen ønskes tilvejebragt en belægningssten, hvor overfladen (slidlaget) kan indfarves i farver samt hvor overfladen kan fremstå mønstret, hvilket hidtil ikke har været muligt.**
**Det nye er, at en belægningssten kan fremstilles med todelt materiale, hvor den øverste del (slidlaget) er granuleret marmor og cement tilsat farvepigmenter. Det er derved muligt at indfarve det øverste lag af flisen eller indlægge mønstre i dette lag, så belægningsstenen fremstår optisk som en indendørsflise.**

**Fortsættes ...**



**Titel:**

Belægningsflise

**Frembringelsens anvendelsesområde:**

Frembringelsen angår en belægningssten til udendørs brug med et slidlag øverst i granuleret marmor og cement tilsat farvepigmenter, som giver mulighed for mønstre og farver.

**Kendt teknik:**

Ved kendte belægningssten i cement er der ikke noget særligt slidlag øverst som kan indfarves eller som der kan lægges mønster i. Stenene består derimod af en samlet cementmasse.

**Det tekniske problem, der skal løses:**

Ved frembringelsen ønskes tilvejebragt en belægningssten, hvor overfladen (slidlaget) kan indfarves i farver samt hvor overfladen kan fremstå mønstret, hvilket hidtil ikke har været muligt.

**Den nye teknik:**

Det nye er, at en belægningssten kan fremstilles med todelt materiale, hvor den øverste del (slidlaget) er granuleret marmor og cement tilsat farvepigmenter.

**Den tekniske virkning:**

Det er derved muligt at indfarve det øverste lag af flisen eller indlægge mønstre i dette lag, så belægningsstenen fremstår optisk som en indendørsflise.

**Belægningsflise**

**Brugsmodelkrav:**

Belægningssten i cement til udendørs brug og lægning. Belægningsstenen er ny ved at stenen er materialemæssigt to-delt i en cementdel og et øverste slidlag bestående af granuleret marmor og cement tilsat farvepigmenter.







