

REIVINDICACIONES MODIFICADAS EN LIMPIO

1. Un producto para cubiertas de fibrocemento con color en la masa curado por aire, que comprende entre uno y dos pigmentos, en donde dicho producto para cubiertas está caracterizado porque además comprende fibras de polipropileno en una cantidad de 0,1% en peso a 1% en peso (% en peso en comparación con el peso seco total de la composición de fibrocemento) y fibras de alcohol de polivinilo en una cantidad de 0,1% en peso % a 3% en peso (% en peso en comparación con el peso seco total de la composición de fibrocemento) .

2. El producto para cubiertas de fibrocemento con color en la masa curado por aire de conformidad con la reivindicación 1, que además comprende sílice amorfa en una cantidad entre aproximadamente 4% en peso y 7% en peso en comparación con el peso seco total de la composición de fibrocemento de dicho producto para cubiertas de fibrocemento con color en la masa curado por aire.

3. El producto para cubiertas de fibrocemento con color en la masa curado por aire de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 2, en donde dicho uno o dos pigmentos están presentes en una cantidad de aproximadamente 2% en peso y 10% en peso en comparación con el peso seco total de la composición de fibrocemento de dicho producto para cubiertas de fibrocemento con color en la masa curado por aire.

4. El producto para cubiertas de fibrocemento con color en la masa curado por aire de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, que es una tabla para cubiertas de fibrocemento o un mosaico para cubiertas de fibrocemento.

5. Un método para elaborar un producto para cubiertas de fibrocemento con color en la masa curado por aire, que comprende al menos los pasos de:

- (i) Proveer una suspensión de fibrocemento;
 - (ii) Elaborar un producto para cubiertas de fibrocemento mediante un proceso de Hatschek;
 - (iii) Curar con aire el producto para cubiertas de fibrocemento,
- en donde dicho método está caracterizado porque se agregan entre uno y dos pigmentos a dicho producto de fibrocemento durante el paso (i) y/o el paso (ii), en donde fibras de polipropileno en una cantidad de 0,1% en peso a 1% en peso (% en peso en comparación con el peso seco total de la composición de fibrocemento) y fibras de alcohol de polivinilo en una cantidad de 0,1% en peso a 3% en peso (% en peso en comparación con el peso seco total de la composición de fibrocemento) se agregan adicionalmente a dicho producto de fibrocemento durante la etapa (i) y / o la etapa (ii).

6. El método de conformidad con la reivindicación 5, en donde dicho uno o dos pigmentos se agregan en la suspensión de fibrocemento durante el paso (i) de proveer una suspensión de fibrocemento.

7. El método de conformidad con la reivindicación 6, en donde dicho uno o dos pigmentos se agregan mediante una alimentación de suspensión de pigmento por separado.

8. El método de conformidad con la reivindicación 7, en donde dicho uno o dos pigmentos se agregan solo a las películas de fibrocemento superiores de dicho producto para cubiertas de fibrocemento durante la producción.