



ÚŘAD PRO VYNÁLEZY
A OBJEVY

POPIS VYNÁLEZU K AUTORSKÉMU OSVEDČENÍU

204053
(11) (B1)

[51] Int. Cl.³
B 28 B 13/00

(22) Prihlášené 30 01 78
(21) (PV 605-78)

(40) Zverejnené 31 07 79

(45) Vydané 15 10 83

(75)

Autor vynálezu

TYKO KAZIMÍR ing., PEZINOK a
MALINA JOZEF, BRATISLAVA

[54] **Spôsob výroby pórobetónových kompletizovaných panelov pre strešný plášť s obojstrannou povrchovou úpravou**

1

Vynález rieši spôsob výroby pórobetónových strešných panelov s obojstrannou povrchovou úpravou.

Doposiaľ známa výroba pórobetónových strešných panelov nezabezpečuje ich kompletizáciu, t. j. zopnutie do väčších celkov a povrchové úpravy. Panely sú vyrábané iba o rozmeroch, ktoré sú dané zariadeniami základnej výroby pórobetónu a bez povrchových úprav.

Uvedené nedostatky sú odstránené spôsobom výroby kompletizovaných strešných panelov s obojstrannou povrchovou úpravou podľa vynálezu, ktorej podstata spočíva v tom, že základné pórobetónové strešné dielce alebo tieto zopnuté pomocou oceľových tiahel do veľkorozmerových panelov sa vo

2

vertikálnej polohe prevesia na kladky kompletizačnej podvesnej dráhy, po ktorej sa panely posúvajú k jednotlivým kompletizačným pracoviskám, kde nástrekom sa naniesie vodoizolačná vrstva (napr. asfalto-látexová suspenzia SA IV), ako vonkajšia povrchová úprava a taktiež nástrekom a nadväzným stierkovaním zatieracou hmotou (napríklad Neoponit, Rudin) vnútorná povrchová úprava.

Panely vyrobené spôsobom podľa vynálezu sú manipulované, skladované a dopravované vo vertikálnej alebo v horizontálnej polohe. Výrobný postup je možné realizovať na spojovacích a kompletizačných linkách určených pre výrobu stenových panelov z pórobetónu.

PREDMET VYNÁLEZU

Spôsob výroby pórobetónových kompletizovaných panelov pre strešný plášť s obojstrannou povrchovou úpravou, vyznačujúci sa tým, že základné pórobetónové strešné dielce alebo tieto zopnuté pomocou oceľových tiahel do veľkorozmerových panelov sa vo vertikálnej polohe prevesia na kladky kompletizačnej podvesnej dráhy, po ktorej

sa panely posúvajú k jednotlivým kompletizačným pracoviskám, kde nástrekom sa nanesie vodoizolačná vrstva (napr. asfalto-latexová suspenzia SA-IV), ako vonkajšia povrchová úprava a taktiež nástrekom a nadväzným stierkovaním zatieracou hmotou (napr. Neoponit, Rudin) vnútorná povrchová úprava.