

RINOL CONDUCTIVE DESIGN

VYSOCE FUNKČNÍ, ELEKTRICKY SVODNÝ A VIZUÁLNĚ ATRAKTIVNÍ

Popis systému

Elektricky svodný systém na bázi epoxidové pryskyřice s křemičitým pískem pro cementové potěry a podobné podklady

Tloušťka ca. 4 mm

Teplotní stálost max. 60 °C

Výběr barev

K dispozici v různých křemičitých designech

Vlastnosti

- Mimořádná estetika
- Dobrá mechanická odolnost
- Hygienický a nepropustný
- Elektricky svodný
- Smooth, easy-to-clean surfaHladký, snadno čistitelný povrchce
- Bezeparý
- Nepatrný zápach během zpracování

Oblasti použití

- Kliniky
- Nemocnice
- Sklady s vdf podlahami

Technická data

Pevnost v tlaku 68 N/mm²

DIN EN 196 / ASTM C 109

Pevnost v ohybu 35 N/mm²

DIN EN 196 / ASTM C 109

Pevnost v tahu za ohybu 1.5 N/mm²

DIN ISO 4624

Otěruvzdornost

Taber CS10 Rad 51 mg/1.000 cyklů

DIN 53754 / ASTM D 1044

Tvrdoost podle Shorea D 82

DIN 53505 / ASTM D 2240

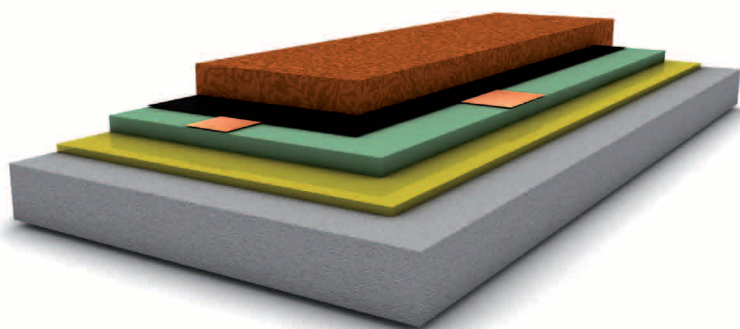
Elektrická svodnost < 1 MΩ

DIN 51953/ DIN EN 1081

Světelná stálost (stupnice 1-8, 8 = velmi dobrá)

7

DIN EN ISO 877



-  **Dekorativní elektrický svodný vrchní nátěr**
RINOL EP-C560
-  **Elektricky svodná penetrace**
RINOL EP-E480 with copper tape
-  **Vyrovňovací vrstva**
RINOL EP-L300
-  **Penetrace**
RINOL EP-P202
-  **Podklad**

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Při sestavování technických dat produktů společnosti bylo postupováno s obzvlášť velkou pečlivostí. Všechna uvedená doporučení a návrhy ve smyslu použití těchto produktů jsou však bez záruky, neboť podmínky jejich použití nemůžeme sami ovlivnit. Je tedy povinností samotného zákazníka prověřit, zda se produkty pro daný účel a podmínky hodí. Ne všechny údaje tedy znamenají zajištění uvedených vlastností.