

RINOL QCR

PODLAHOVÝ STĚRKOVÝ SYSTÉM S BAREVNÝM KŘEMIČITÝM PÍSKEM PRO BETONY

Popis systému

Podlahový stěrkový systém s barevným křemičitým pískem pro beton a podobné podklady.

Tloušťka ca. 3-4 mm

Teplotní stálost max. 60 °C za vlhka

Výběr barev

K dispozici v různých křemičitých designech

Vlastnosti

- Vysoká mechanická pevnost výrazně překračující pevnost konstrukčního betonu
- Mimořádná chemická odolnost díky speciálnímu transparentnímu finálnímu nátěru
- Velmi dobrá trvanlivost díky velmi dobré rázové pevnosti, ošetrzuvzdornosti a odolnost proti poškrábání
- Vodotěsný
- Bezesparý
- Protiskluzný
- RINOL QCR je synonymem pro komfort, atraktivní vzhled and a širokého výběru barev
- Výborné chemické vlastnosti

Oblasti použití

- Strojní průmysl, precizní technologie
- Farmaceutický a chemický průmysl
- Biotechnologie
- Výroba potravin a tabákový průmysl
- Mlékárenský průmysl, jatka, kantýny
- Obchody a supermarkety
- Stavby pro veřejnost: nemocnice a školy
- Výstavní sítě, vlaková nádraží a letiště

Technická data

Pevnost v tlaku 80 N/mm²

DIN 53454

Pevnost v tahu za ohybu > 2.0 N/mm²

DIN ISO 4624

Pevnost v ohybu 27 N/mm²

DIN 53452

Tvrdość podle Shorea D 78

ISO 868

Modul pružnosti 14 000N/mm²

(zkouška tlakovým zatížením) DIN 53454

Koeficient lineární termální expanze 46x10⁻⁶/°C

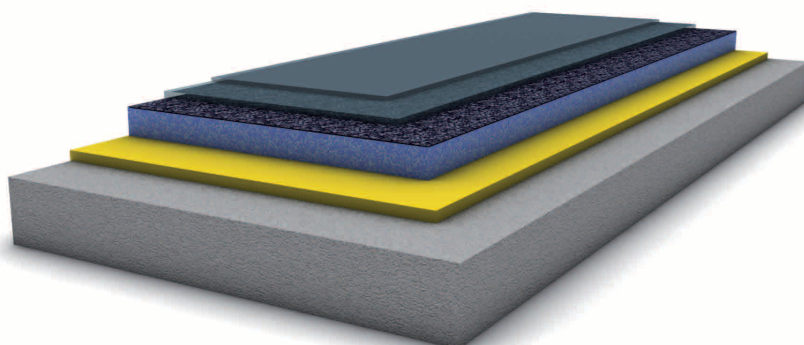
DIN 53752

Požární ochrana třída B_{FL}-S1

EN 13501-1

Protiskluznost třída R10/R11

Chemická odolnost, velmi dobrá odolnost



Volitelný: matný uzavírací nátěr
RINOL PU-TS686



Trasparentní vrchní stěrka
RINOL EP-QC 714



Pigmentovaný spodní nátěr
posypaný barevným křemičitým pískem
RINOL EP-QC 212 + RINOL QCR



Vyrovnávací vrstva



Podklad 18

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.