



ROKOFLOOR Parking S1

ČSN EN 1062-7 příloha A a C1

Pružná stěrka pro parkoviště v budovách určená pro provozem mechanicky silně zatěžované plochy dle příslušných norem ČSN a DIN.

Popis systému

Dvouvrstvý systém na bázi polyuretanu určený pro beton nebo podobné podklady se schopností překlenout statické trhliny způsobené dotvarováním konstrukce. Určen pro základové a stropní desky a rampy, kde dochází ke vzniku statických trhlin. Splňuje vysoké požadavky na nízký obsah VOC. Systém možno aplikovat s použitím ROKOFLOOR® - GW8 na betony se zbytl. vlhkostí do 8 % a s ROKOFLOOR® - GW nad 8 % i na čerstvé betony.

Výběr barev

Široká škála barev dle vzorníku RAL.

Vlastnosti

- Bez zápachu
- Statické trhliny přemostňující
- Vysoká mechanická odolnost
- Snadno se udržuje a čistí
- Odolný vůči ropným látkám a solím
- Překleneje statické trhliny do 0,3 mm

Určený pro základové desky, které jsou ve styku se zemí ale i stropní konstrukce, kde se předpokládá dotvarování konstrukce, stejně tak to platí i pro rampy, kde je nutné odolávat velkému zatížení v důsledku brždění a akcelerace vozidel při klesání i stoupání. Parking S1 splňuje zadané parametry a normy i při těchto podmínkách a zajišťuje požadovanou ochrannou funkci konstrukce se zaručenou vodotěsností.

Technická data

Pevnost v tahu za ohybu cca 48 N/mm²

(14 dní / +23 °C / základní vrstva) (ČSN EN 13892-2)

Pevnost v tlaku cca 50 N/mm²

(14 dní / +23 °C / základní vrstva) (ČSN EN 13892-2)

Přidrženost > 1,5 N/mm²

(EN 13892-8)

Otěruvzdornost

EN 651:2004, EN433:2004

Tvrdost Shore A-70

(7 dní / +23 °C) (DIN 53505)

Klasifikace reakce na oheň Bfl-s1

(EN 13501-1)

Protiskluzné vlastnosti podle dle ČSN 74 4505

odst. 4.17.3 – testováno ITC Zlín. R11 (DIN 51130)

Obsah VOC

splňuje požadavky LEED dle SCAQMD Rule 1113

Odolnost vůči nárazu Třída IR 4 (~4 N/m)

(ISO 6272)

Odolnost vůči bodovému zatížení 0,05 mm

(EN 433:1994)

Třída přemostění trhlin

Statické trhliny podle ČSN EN 1062-7 příloha A a C1, do 0,30 mm se zaručenou vodotěsností.

■ ROKOFLOOR® - GW8 / GW – 0,6 - 1 Kg /m²

■ Zásyp křem. písku 0,3 - 0,8 cca 3,5 - 4 Kg /m²

■ ROKOFLOOR® - PU 420 QS / EP 315 – 0,6 - 0,8 Kg /m²

