

Technický list

Produkt:

COMFLOOR PM SG

CHARAKTERISTIKA:

Litá stěrková epoxidová podlahovina s litou vrstvou vytvářející rovný, hladký, uzavřený povrch. Podlahovina vykazuje odolnost vůči opotřebení běžným provozem s omezenou odolností proti poškození vrypem, hygienickou nezávadností a dobrou chemickou odolností. Je vhodná i do provozů s nejvyššími nároky na čistotu prostředí. Barevnost podlahoviny lze přizpůsobit požadavkům odběratele, provádí se v lesklém nebo matném provedení.

SKLADBA:

- úprava podkladu: bezprašné otryskání ocelovými částicemi systémem BLASTRAC, příp. přebroušení podlahovou bruskou na plocho, vysátí plochy průmyslovým vysavačem
- příprava podkladu: lokální vyspravení epoxidovým tmelem, sanace trhlin (zmonolitnění epoxidovou bezrozpouštědlovou injektážní pryskyřicí COM 3 IHSS)
- stěrková penetrační vrstva epoxidové bezrozpouštědlové pryskyřice COM 3 s křemenným plnivem (frakce 0,1 - 0,5 mm)
- základní litá epoxidová pigmentovaná vrstva COM F I.
- pouze pro provedení MAT: finální matný transparentní nátěr

VLASTNOSTI:

| TYP PODLAHOVINY | COMFLOOR PM SG |
|---|----------------------|
| konstr. tloušťka (mm) | 1,5 |
| realizační tloušťka (mm) | 1 - 2 |
| obj. hmotnost (g.cm ⁻³) | 1,6 |
| pevnost v tlaku (MPa) | 60 |
| pevnost v tahu za ohybu (MPa) | 25 |
| přilnavost k podkladu (zlom v betonu) (MPa) | > 1,5 |
| teplotní odolnost (°C) | -30 ÷ +80 |
| Klasifikace podle reakce na oheň (ČSN EN) | B _{fl} - s1 |
| index šíření plamene (mm/min.) | 29,9 |
| součinitel teplotní délkové roztažnosti (°C ⁻¹) | 6.10 ⁻⁵ |
| kluznost (μ) | >0,4 |
| tvrdost ShoreD (ShD) | > 75 |
| chemická odolnost | viz. atest |

VYRÁBÍ A DODÁVÁ:

COMING Plus, a.s.

Technologická 132
252 41 Zlatníky-Hodkovice

tel.: + 420 777 739 668

e-mail: coming@coming.cz

www.coming.cz

IČO : 25748793 DIČ : CZ25748793

ČSOB, a.s. Praha

číslo účtu: 475987953 / 0300

IBAN:CZ41 0300 0000 0004 7598 7953

OR: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 5854

společnost je držitelem certifikátu dle norem ČSN EN
ISO 9001:2016 a ČSN EN ISO 14 001:2016