

Technický list

Produkt:

COMFLOOR PM WSK (PM WSKh)

CHARAKTERISTIKA:

Epoxidová stěrková paropropustná podlahovina na bázi speciálních emulgovaných epoxidových pojiv s křemenným plnivem s jemně strukturním povrchem (pro typ PM WSKh: s hrubším protiskluzným povrchem). Podlahovina umožňuje sjednocení struktury a vyrovnání menších nerovností podkladu. Formulace zajišťující snížený difuzní odpor podlahoviny umožňuje propustnost vodních par. Podlahovina vykazuje dobrou odolnost vůči dlouhodobému opotřebení provozem. Odolnost je v důsledku obsahu křemenných zrn v podlahové vrstvě vyšší i proti poškození vrypem. Podlahovina je chemicky odolná, hygienicky nezávadná a dobře čistitelná. Barevnost podlahoviny lze přizpůsobit požadavkům odběratele.



SKLADBA:

- úprava podkladu: bezprašné otryskání ocelovými částicemi systémem BLASTRAC, příp. lehké 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 COMF 3 s pohozem křemenným plnivem (frakce 0,3 - 0,8 mm) (pro typ COMFLOOR PM WSKh: frakce 0,6 - 1,2 mm)
- přebroušení podlahovou bruskou na plocho, vysátí plochy průmyslovým vysavačem
- zatažení povrchu litou epoxidovou pigmentovanou vrstvou COMF II W

VLASTNOSTI:

<i>TYP PODLAHOVINY</i>	<i>COMFLOOR PM WSK/PM WSKh</i>
Konstrukční tloušťka (mm)	1,5
Realizační tloušťka (mm)	1 - 2
Objemová hmotnost (g.cm ⁻³)	1,6
Pevnost v tlaku (MPa)	60
Pevnost v tahu za ohybu (MPa)	30
Přilnavost k podkladu (zlom v betonu) (MPa)	> 1,5
Klasifikace podle reakce na oheň (ČSN EN)	B _{fl} - s1
Index šíření plamene (mm/min)	0
Tvrдость (ShoreD)	> 75
Součinitel difúze (D(m ² s ⁻¹))	1.979E-07
Chemická odolnost	viz. atest
Protiskluznost (statický součinitel tření)	
- za sucha	1,04
- za vlhka	0,84

VYRÁBÍ A DODÁVÁ:**COMING Plus, a.s.**

Nad Kamínkou 1267

156 00 Praha 5 - Zbraslav

tel.: + 420 257 921 614-5

fax: + 420 257 921 742

e-mail: coming@coming.cz

www.coming.cz

IČO : 25748793 DIČ : CZ25748793

Česká Spořitelna, a.s. Praha

číslo účtu: 2657612 / 0800

IBAN:CZ93 0800 0000 0000 0265 7612

Zápis v obchodním rejstříku:

Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 5854

ISO 9001: 2009