

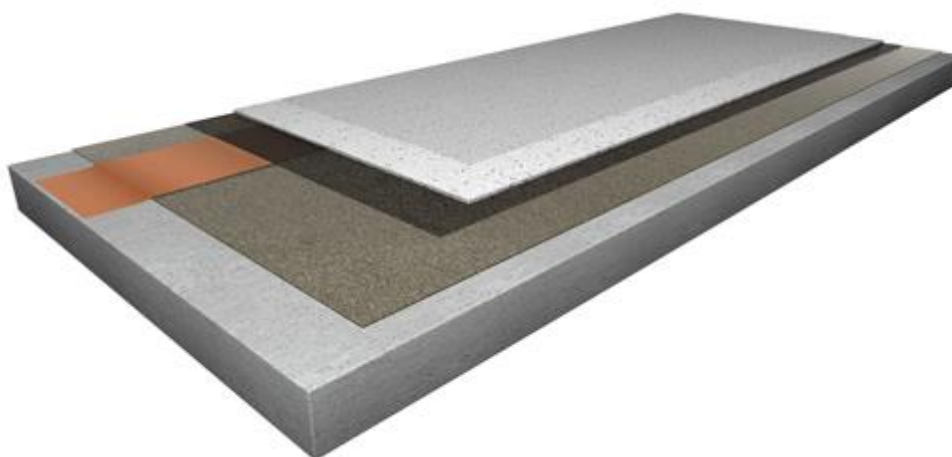
Technický list

Produkt:

COMFLOOR® PM AQ

CHARAKTERISTIKA:

Epoxidová antistatická stěrková podlahovina se provádí s použitím systému vodivých vrstev a svodných pásků napojených na uzemnění objektu. Finální stěrková vrstva je tvořena s použitím barevných vodivých plniv a speciální transparentní povrchovou úpravou a vytváří jemně strukturní dekorativní, vysoce mechanicky odolný povrch (vč. obrusu, vrypu). Vhodná i pro pojezd vysokozdvizných vozíků. Podlahovina je dobře čistitelná, chemicky odolná a hygienicky nezávadná. Barevnost lze volit výběrem barevných plniv.



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 bezrozpuštědlovou injektážní pryskyřicí COM 3 IHSS)
- stěrková penetrační vrstva epoxidové bezrozpuštědlové pryskyřice COM 3 s pohozen křemenným plnivem (frakce 0,3 - 0,8 mm)
- přebroušení podlahovou bruskou na plocho, vysátí plochy průmyslovým vysavačem
- nalepení rastru svodných Cu pásků
- nátěrová vrstva antistatického vodivého laku
- stěrková antistatická epoxidová pigmentovaná vrstva s barevným křemenným plnivem (frakce 0,3 - 0,8 mm) a speciálním vodivým antistatickým plnivem
- zametení a vysátí plochy průmyslovým vysavačem
- zatažení povrchu litou speciální epoxidovou transparentní vrstvou
- finální uzavírací epoxidový transparentní nátěr COMF N131/000

VLASTNOSTI:

<i>TYP PODLAHOVINY</i>	<i>COMFLOOR PM AQ</i>
Konstrukční tloušťka (mm)	3
Realizační tloušťka (mm)	2,5-3,5
Objemová 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
Klasifikace podle reakce na oheň (ČSN EN)	B _{fl} - s1
Index šíření plamene (mm/min)	0
Tvrdość (ShoreD)	> 70
Chemická odolnost	viz. atest
Svodný el. odpor (Ohm)	< 10 ⁶
Protiskluznost (statický součinitel tření)	
- za sucha	1,04
- za vlhka	0,84

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