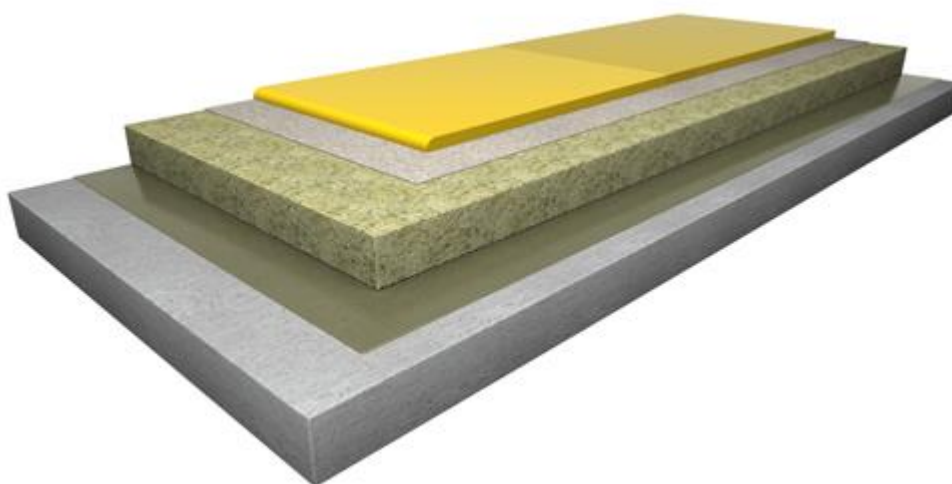


Technický list

Produkt:

COMFLOOR PC G

Epoxidová polymerbetonová nosná a vyrovnávací podlahovina se stěrkovou litou povrchovou úpravou. Vytváří rovný, hladký, uzavřený povrch. Podlahovina vykazuje velmi vysokou mechanickou odolnost a rázovou houževnatost, ale omezenou odolnost proti poškození vrypem. Působí rovněž jako statické konstrukční ztužení povrchu. Podlahovina je chemicky odolná, hygienicky nezávadná a dobře čistitelná. Barevnost podlahoviny lze přizpůsobit požadavkům odběratele, provádí se v lesklém nebo matném provedení.



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)
- nátěrová penetrační vrstva epoxidové bezrozpuštědlové pryskyřice COM 3
- spojovací nátěrová vrstva epoxidové pryskyřice COM 1
- nosná a vyrovnávací vrstva epoxidového polymerbetonu (epoxidová pryskyřice COM 1 + křemenné plnivo frakce 0 - 2 mm)
- uhlazení povrchu rotační hladičkou
- uzavírací vrstva povrchu polymerbetonovou pryskyřicí COM 1 s mikroplnivem
- finální litá epoxidová pigmentovaná vrstva COMF I.
- pouze pro provedení MAT: finální matný transparentní nátěr

VLASTNOSTI:

<i>TYP PODLAHOVINY</i>	<i>COMFLOOR PC G</i>
Konstrukční tloušťka (mm)	10
Realizační tloušťka (mm)	8 - 12
Objemová hmotnost (g.cm ⁻³)	2,0
Pevnost v tlaku (MPa)	80
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
Kluznost (μ)	> 0,4
Tvrdost (ShoreD)	> 70
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