

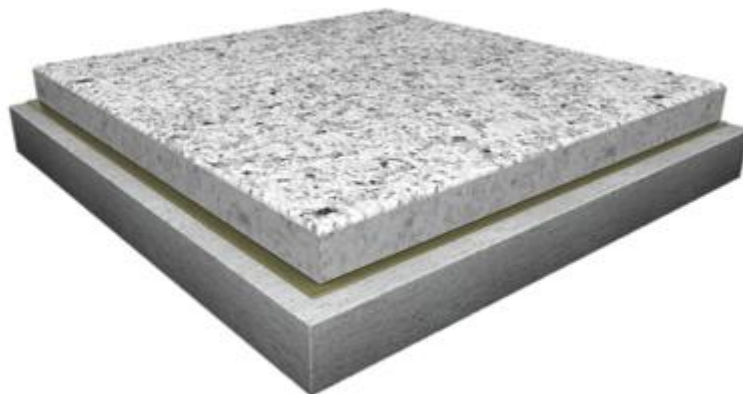
Technický list

Produkt:

COMFLOOR® PC T

CHARAKTERISTIKA:

Podlahovina typu epoxidového teraca s dekorativním broušeným povrchem s vysokou estetickou hodnotou. Podlahovina je tvořena vrstvou hutného epoxidového polymerbetonu speciálního složení s vyšším obsahem pojiva a mikroplniv s různobarevnou drtí (obdobnou jako u klasického teraca). Po vytvrzení se provádí vícenásobné broušení povrchu diamantovou bruskou a následně uzavírací polymerová vrstva. Podlahovina vykazuje vysokou mechanickou odolnost, houževnatost, vysokou funkční bezpečnost v interakci s podkladem, dobrou čistitelnost, chemickou odolnost a hygienickou nezávadnost. Povrch je lesklý. Kromě volby barevnosti (vč. výrazných odstínů) lze vkládat do podlahoviny různé dekorativní prvky (mozaiky, intarzie, lišty, atd.).



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
- rozměření a lepení případných dělicích lišt, intarzií atd. do epoxidového tmelu
- spojovací nátěrová vrstva epoxidové pryskyřice COM 3
- nosná vrstva epoxidového polymerbetonu z pigmentované pryskyřice COMF II se zvolenou drtí a mikroplnivem
- trojnásobné broušení vrstvy speciální diamantovou bruskou na plocho s ustupující hrubostí
- umytí a vysušení povrchu
- zatažení povrchu pigmentovanou epoxidovou pryskyřicí COMF II
- finální přebroušení speciální diamantovou bruskou na plocho jemným brusem
- finální udržovací polymerová vrstva

VLASTNOSTI:

<i>TYP PODLAHOVINY</i>	<i>COMFLOOR PC T</i>
Konstrukční tloušťka (mm)	10
Objemová hmotnost (g.cm ⁻³)	2,2
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)	A2 _{fl} - s1
Kluznost (μ)	> 0,4
Chemická odolnost	viz atest
Tvrdost (ShoreD)	> 70

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