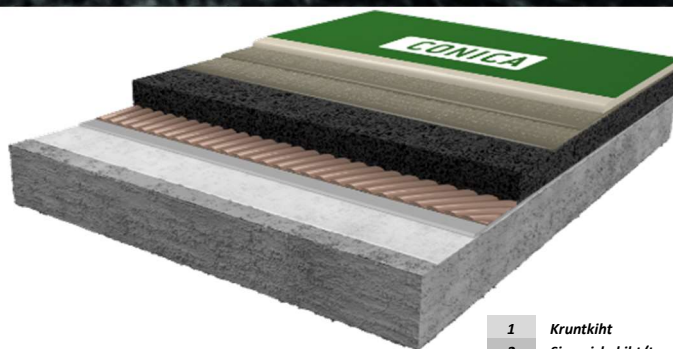


CONIFLOOR IPS+

(Tööstuslik polüuretaankate + elastne matt)

Kõva ja vastupidav ning madala emissiooniga põrandakate, mis põhineb polüuretaanvaigul ja hõlmab elastset SBR-matti. Head löögimüra vähendavad omadused, sobib kasutamiseks siseruumides



1	Kruntkiht
2	Sisseviskekiht/tasanduskiht (valikuline)
3	Liimaine
3	SBR-matt 4 mm
4	Pooride sulgemine
5	2. Pooride sulgemine / peentasandamine
6	Isetasanduv kiht, kõva ja vastupidav
7	Toonitud pinnalakk

Süsteemi ülesehitus ja materjali kulunormid

KIHT	TOODE	KULU (kg/m ²)	KVARTSLIIV (QS) / TÄIDE (kg/m ²)	KASUTAMINE	
1	Kruntkiht Tugevalt imavatel ja poorsetel aluspindadel, vajaduse korral paigaldada kaks kihti*	CONIFLOOR 110 / CONIFLOOR 116LE	0,3–0,5 * Vajaduse korral kaks kihti või sisseviskekiht	QS 03/08 0,8–1,0	Kaabits/rull/hari Liiva laotamine, mitte liiga palju
2.1	Sisseviskekiht/tasanduskiht (valikuline)	CONIFLOOR 110 / CONIFLOOR 116LE Täide QS 01/03	0,6–1,0 QS 01/03 MR ≤ 1:1	QS 03/08 2,0–3,0	Kellu / silumisreha / säkkkellu või -kaabits Liiva laotamine, mitte liiga palju
3	Liimaine koos elastse matiga (SBR-matt max 4 mm)	CONIFLOOR 210 CONIFLOOR-i matt (G30), 4 mm	0,8–1,0 1,0 m ²	Pole	Säkkkellu/säkkkaabits Matt rullitakse värskete liimile või väikeste alade puhul esmalt lõigatakse ja seejärel paigaldatakse pool värskete liimile 30–60 minuti pärast rullida uuesti 50 kg põrandarulliga
4	Pooride sulgemine, elastne tulekindel	CONIFLOOR 310 või CONIFLOOR 340 FL	0,8–1,0	Pole	Kellu / ümarate servadega silumiskellu
5	2. Pooride sulgemine, peentasandamine, elastne, tulekindel	CONIFLOOR 310 või CONIFLOOR 340 FL	0,5–0,7	Pole	Kellu / ümarate servadega silumiskellu
6	Kõva ja vastupidav kattekiht, isetasanduv	CONIFLOOR 420 Vajaduse korral täidetav materjaliga QS 01/03 (kuni 30%). Olenevalt kihi paksusest ja temperatuurist	2,5–3,0	Pole	Säkkkellu või kellu / säkkkaabits / ogarull õhutamiseks külmades tingimustes
7	Toonitud pinnalakk, matt	CONIFLOOR 520 CW , alternatiiv CONIFLOOR 520 CW ab	0,12–0,15	Valikuline CONIFLOOR Ballotini libisemiskindluse jaoks	Rull (mikroküüd) 11 mm
Süsteemi kihi paksus		Umbes 6,0–7,0 mm			
Aluspind		Pinnad peavad olema puhtad, stabiilsed ning ilma pragude ja tühimiketa. Üldiselt peavad aluspinnad vastama kehtivatele eeskirjadele. (Vt ka „Üldised töötlemisjuhised CONICA kattekihtide, CONICA tihendusmaterjalide ja CONICA parklate kattesüsteemide jaoks“). Nakketugevus ≥ 1,5 N / mm ² , tsemendist aluspindadel max jääkniiskus ≤ 4% (CM-niiskus). Kui veetaseme tõusu tõttu on jääkniiskuse tase suurem, tuleb rakendada erilisi ettevaatusabinõusid. Pinna ettevalmistamine, nt lihvimine (teemantlihvijaga) või haavelpuhastus (Blastrac) koos sellele järgneva tolmuimejaga puhastamisega, on kohustuslik. Ülaltoodud kulunormid on määratletud laboris praktilistes tingimustes, et saavutada tehnilised omadused. Kulunormid võivad märgitud väärtustest erineda olenevalt kohapealsetest eritingimustest, nagu temperatuur, pinna karedus jne. Kahtluste korral soovitame tööobjektile väiksel alal katsetada.			
Märkused		Muude aluspindade puhul, mida siin või erinõuetes ei mainita, tuleb vajaduse korral kasutada spetsiaalseid kruntkatteid. Lisateabe saamiseks konsulteerige meie tehnilise toega. Üksikasjalikud töötlemisjuhised leiate toodete andmelehtedelt või need on saadaval nõudmisel.			

Kvaliteetne põrandakate

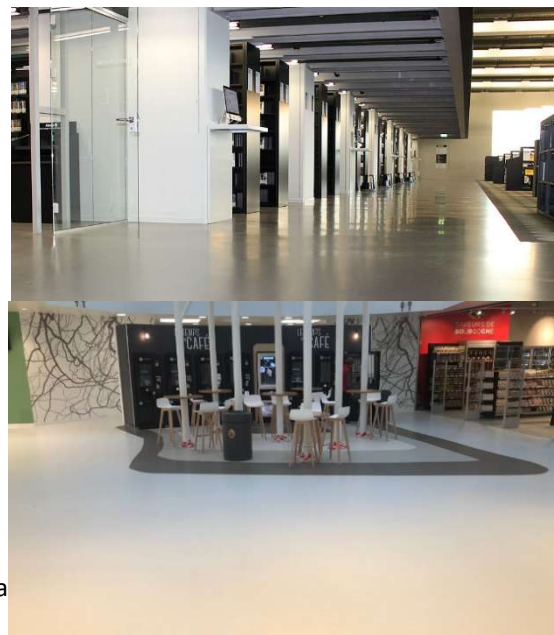
Sport | Dekoratiivne | Tööstuslik | Mänguväljak

Kasutusala

- Haiglad, meditsiinasutused ja hooldekodud
- Koolid, lasteaiad, ülikoolid
- Kerge kuni keskmise koormusega tööstuspiirkonnad

Süsteemi omadused

- **Väga kõrge UV- ja värvikindlus** toonitud alifaatse pealiskihi puhul
- **Lai värvivalik** (RAL- ja NCS-värvitoonid)
- **Väga madalad emissioonid** katsetatud komponentidel
- **Vähendab löögi- ja kõndimismüra** (17 dB)
- Libisemiskindlad pinnad (R9–R11)
- Talub kahveltõstuki, kaubaaluste tõstukite jms **liiklust**
- Jalgadele soe, sobib **kasutamiseks pörandaküttega**
- **Hügieenilised**, ühenduskohtadeta ja vuukideta pinnad on kergesti puhastatava
- **Bakteriostaatiline** pealiskiht, mis pärsib bakterite paljunemist
- Staatile **pragude sildamine**



Tehnilised andmed (sisemised/välised kinnitused)

OMADUSED	STANDARD	VÄÄRTUSED
Staatile pragude sildamine	EN 1062-7	Klass A4 > 1,25 mm (saavutatud < 1,4 mm 23 °C juures)
Pikenemine murdumisel (kattekiht)	DIN 53504	Umbes 30%
Shore'i kõvadus	DIN ISO 868	69 D pärast 28 päeva
Kasutusliik	Standardi EN 685 järgimine	Erahooned: 23; avalikud hooned: 33
Löögimüra vähendamine	ISO 10140-1	Umbes 17 dB (4 mm + 2 mm)
Löögitugevus	EN 13813	≥ 6 Nm (IR6)
Kulumiskindlus (Taber)	ISO 9352, ASTM D 1044	≤ 15 mg (sh pealiskiht)
Kulumiskindlus (BCA)	DIN EN 13813	AR ≤ 0,5
Libisemiskindlus	DGUV suunis 108-003 / DIN 51130	Klass R9/R10/R11
Nakketugevus	DIN ISO 4624	≥ 1,5 N/mm ² (oleneb aluspinnast)
Tulekindlusklass	EN 13501-1	E _{fl}
Emissiooni näidud	AgBB	Madala emissiooniga sertifitseeritud komponendid

CONICA AG
 Industriestrasse 26
 8207 Schaffhausen, Šveits
 Tel: +41 (0) 52 644 3600
 Faks: +41 (0) 52 644 3699
info@conica.com
www.conica.com

Selle andmelehe sisu ei ole tootjale siduv. Erinevate pindade ja objektitingimuste mitmekesisuse tõttu ning kuna toote kasutamine ja töötlemine ei ole meie kontrolli all, on ostjal ja/või kasutajal kohustus omal vastutusel kontrollida ning tagada, et see toode sobiks ettenähtud otstarbeks. Meie suuline ja kirjalik nõuanne ning katsed ei ole siduvad.

Selle andmelehe avaldamisel pole süsteemi kohta varem avaldatud teave enam ajakohane, sest andmelehti ajakohastatakse regulaarselt ja uusima versiooni hankimine on kasutaja vastutus. Registreeritud kasutajad saavad uusimaid andmelehti meie kodulehelt igal ajal alla laadida. Soovi korral saadame need teile meelesdi.