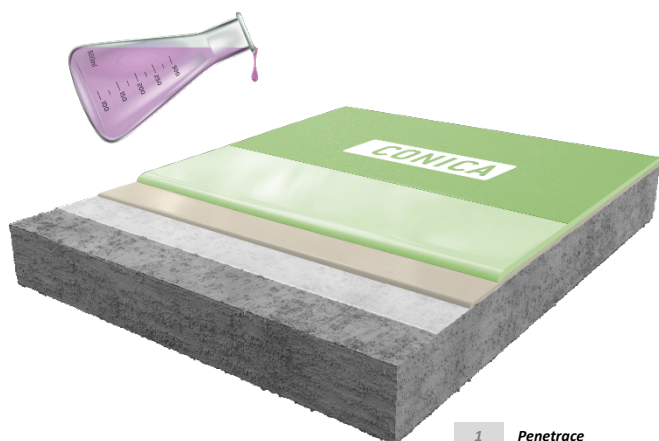


CONIFLOOR IEC

(Průmyslová epoxidová chemicky odolná)

Tvrďý, nízkoemisní podlahový systém na bázi epoxidové pryskyřice, chemicky vysoce odolný, statické přemostění trhlin a mechanicky středně vysoké zatížení, pro vnitřní použití



- 1 Penetrace
- 2.1 Volitelná penetrační stěrka
- 2.2 Volitelná vyrovnávací vrstva
- 3 Samonivelační stěrka
- 4 Vrchní topcoat (volitelné)

Návrh a spotřeba systému

	VRSTVA	VÝROBEK	SPOTŘEBA (kg/m ²)	QS / VÝPLŇ (kg/m ²)	APLIKACE
1	Penetrace na silně savé U. porézní podklady, v případě potřeby 2-vrstvá aplikace*	CONIFLOOR EP 110 / CONIFLOOR EP 125 CR / nebo jiné	0.3 – 0.5 * 2-vrstvé v případě potřeby nebo škrábané vrstvy	QS 03/08 0.8 – 1.0	Stěrka / váleček / kartáč Pískový zásyp, ne v nadbytku
2.1	Penetrační stěrka / vyrovnání (volitelně)	CONIFLOOR EP 110 CONIFLOOR EP 125 CR / nebo jiné plněno QS 01/03	0.6 – 1.0 QS 01/03 MR ≤ 1:1	QS 03/08 2.0 – 3.0	Hladítko / stěrka / zubová stěrka nebo stěrka Pískový zásyp, ne v nadbytku
2.2	Utěšňovač pórů / vyrovnávací vrstva (volitelně / alternativně)	CONIFLOOR 455 CR	0.8 – 1.0	žádný	Hladítko / hladicí hrábě / zubové hladítko nebo hrábě
3	Tvrďý samonivelační nátěr, chemicky vysoce odolný, staticky přemostující trhliny	CONIFLOOR EP 455 CR	2.5 – 3.0	žádný	Zubová stěrka nebo hrábě / zubová stěrka / hrotový váleček pro nižší teploty pro odvzdušnění nebo v případě potřeby
4	Vrchní lak, pigmentovaný nebo průhledný, matný (Volitelné) <u>není vysoce odolný vůči chemikáliím</u>	CONIFLOOR 520 CW / W Alternativa CONIFLOOR 520 CW ab	0.12 – 0.15	volitelný CONIFLOOR Ballotini pro odolnost proti skluzu	Váleček (mikrovláknem) 11 mm
	Tloušťka vrstvy systému	cca. 2,0 – 3,0 mm			
	Podloží	Povrchy musí být čisté, stabilní a bez trhlin a dutin. Obecně platí, že podklady musí být dodávány v souladu s platnými předpisy. (Viz také "Obecné pokyny pro zpracování nátěrů CONICA, těsnění CONICA a nátěrových systémů CONICA pro parkovací terasy"). Přílnavost v tahu ≥ 1,5 N / mm ² , max. Zbytková vlhkost ≤ 4% -CM, na cementových podkladech. Zvláštní opatření je třeba přijmout v případě vyšší zbytkové vlhkosti a vlhkosti stoupající vodou. Příprava povrchu např. broušením (diamant) nebo tryskáním (Blastac) s následným zametáním a vysáváním je povinná. Výše uvedené hodnoty spotřeby byly stanoveny v laboratoři v praktických podmínkách pro dosažení technických vlastností. V případě stávajících podmínek a podmínek na místě, jako je teplota, drsnost povrchu atd., se hodnoty spotřeby mohou lišit od uvedených hodnot. V případě pochybností doporučujeme vytvořit vzorové plochy na místě.			
	Poznámky	Pro ostatní podklady, které zde nejsou uvedeny nebo jsou pro zvláštní požadavky, je nutné v případě potřeby použít speciální základní nátěry, obraťte se na náš technický servis. Podrobné pokyny ke zpracování naleznete v příslušných produktových listech nebo jsou k dispozici na vyžádání.			

Dodavatel ČR a SK : SABROLI-CHEM s.r.o. Sedláčkova 209/16, Vnitřní Město, 301 00 Plzeň IČO: 14072581 DIČ: CZ14072581

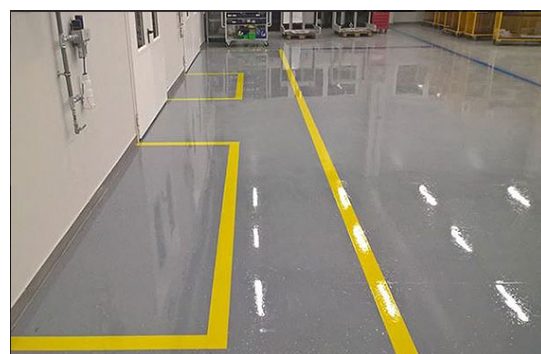
Vysoce výkonné podlahy
Sport | Dekorativní | Průmysl | Hřiště

Oblasti použití

- Výrobní haly s chemickou zátěží
- Sklady a sklady s vysokými regály s chemickým nákladem
- Nemocnice, lékařské ordinace
- Laboratoře, čisté prostory, farmaceutický průmysl
- Dílny, technické místnosti

Vlastnosti systému

- **Dobrá** barevná stabilita v interiéru
- **Různé barvy** podle RAL, lesklé nebo matné s vrchním lakem
- **Nízké emise**
- Protiskluzové povrchy R9 – R11
- **Pojízdné** vysokozdviznými a paletovými vozíky a podobnými vozíky
- **Chemicky vysoce odolné** (chemikálie na vyžádání)
- **Hygienické**, spárové a bezešvé povrchy se snadno čistí
- **Statické přemostění trhlin až do 0,4 mm**
- Třída zpomalování hoření **Bfl-s1**



Technické údaje (interní / externí schválení)

VLASTNOSTI	STANDARD	HODNOTY
Přemostění trhlin	DIN EN 1062-7	A2 min. 0,4 mm / 23 °C (> 0,25 mm)
Tvrdost Shore	DIN ISO 868	≤ 78 D po 28 d
Pevnost v ohybu	EN 196 / ASTM C109	cca. 44 N/mm ²
Pevnost v tlaku	EN 196 / ASTM C109	cca. 59,5 N/mm ²
Chemická odolnost	ČSN EN ISO 2812-1	DiBT testovací kapaliny 6a, 7, 7b, 8a, 9, 9a, 10, 12, 14 další na vyžádání
Rázová houževnatost	DIN EN 13813	≥ 4 Nm (IR4)
Odolnost proti oděru (Taber)	ISO 9352, ASTM D 1044	≤ 67 mg potahované tablety
Odolnost proti oděru (BCA)	DIN EN 13813	AR ≤ 0,5
Odolnost proti uklouznutí	DGUV Regel 108-003 / DIN 51130	Třída ochrany R9 / R10 / R11 (s vrchním nátěrem)
Přilnavost	DIN ISO 4624	≥ 1,5 N/mm ² (závisí na substrátu)
Požární klasifikace	EN 13501-1	Bfl-s1

CONICA AG
Industriestrasse 26
8207 Schaffhausen / Švýcarsko
Tel. +41 (0)52 644 36 00
Telefaxu +41 (0)52 644 36 99
info@conica.com
www.conica.com

Obsah tohoto informačního listu je nezávazný. S ohledem na rozmanitost povrchů a podmínek předmětů na jedné straně, a na druhé straně vzhledem k tomu, že aplikace a zpracování tohoto produktu jsou mimo naši kontrolu, kupující a / nebo uživatel není zproštěn povinnosti na vlastní odpovědnost, zkontrolovat a zajistit, že tento produkt je vhodný pro zamýšlené použití. Naše ústní, písemné rady a testy jsou nezávazné.

S vydáním tohoto čísla již nejsou žádné předchozí informace o tomto systému aktuální. Vzhledem k tomu, že datové listy jsou pravidelně aktualizovány, je odpovědností uživatele, aby měl k dispozici aktuální verzi. Registrovaní uživatelé si mohou kdykoli stáhnout aktuální datové listy z naší domovské stránky. Rádi vám je zašleme na vyžádání.

Dodavatel ČR a SK : SABROLI-CHEM s.r.o. Sedláčkova 209/16, Vnitřní Město, 301 00 Plzeň IČO: 14072581 DIČ: CZ14072581

Vysoce výkonné podlahy
Sport | Dekorativní | Průmysl | Hřiště