

Projekt:

Rekonstrukce laboratoří
Cayman Pharma s.r.o.

Místo:

Neratovice (CZ)

Rok realizace:

2014

Investor:

Cayman Pharma s.r.o., (CZ)

Aplikovaný systém:

Ucrete TZ, Ucrete TZAS
Ucrete MF, Ucrete MFAS

Výměra cca 985 m²

Podklad:

Drátkobeton

Konstrukce:

Ucrete TZ
Ucrete TZAS
Ucrete MF
Ucrete MFAS
Ucrete PLC

Fabiony:

Ucrete RG

**Dilatace a smršťovací
spáry:**

trvale pružný tmel
MasterSeal CR460

Cayman Pharma s.r.o., Neratovice

Rekonstrukce laboratoří



Naše reference v Neratovicích (CZ): Cayman Pharma s.r.o., Neratovice – rekonstrukce laboratoří

Popis projektu:

Výstavba čistých prostor laboratoří farmaceutického výrobce. Vysoké nároky na chemickou odolnost podlah a dobrou čistitelnost. Několika poschodová budova se společnými prostory a jednotlivými laboratořemi pro výrobu API.

Zadání:

Vysoká odolnost podlahových systémů, především na působení rozpouštědel. Vysoké nároky na estetiku. S ohledem na používání rozpouštědel a nebezpečí výbuchu vzešel i požadavek na elektrostaticky vodivé podlahy do laboratoří a do prostoru finalizace výroby.

Kontakt:

Master Builders Solutions CZ s.r.o.
537 01 Chrudim ▪ K Májovu 1244
Tel.: +420 469 607 111
info.cz@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.cz

Cayman Pharma s.r.o., Neratovice

Rekonstrukce laboratoří



Cayman Pharma s.r.o., Neratovice (CZ): rekonstrukce laboratoří

Naše řešení

Na základě požadavků investora a jeho zadání byl do čistých prostor navržen podlahový systém Ucrete MFAS s elektrostatickými vlastnostmi. Pro podlahy laboratoří byl zvolen systém Ucrete TZAS s elektrostatickými vlastnostmi, pro skládky chemicky odolný systém Ucrete TZ. Do chodeb byl zvolen systém Ucrete MF.

Výhody pro zákazníka

- Odolnost teplotnímu šoku: podlaha odolává teplotnímu šoku až do +120 °C. Odolává trvalému mokru a trvalé teplotě od -40 °C až do +120 °C.
- Chemická odolnost: podlaha odolává chemickému zatížení čistících detergentů. Podlahový systém Ucrete má vysokou chemickou odolnost a odolává vůči široké škále chemikálií.
- Mechanická odolnost: podlaha Ucrete má vysokou odolnost vůči mechanickému rázu – je možno ji pojíždět kovovým kolem.
- Rychlá aplikace a rychlé tvrzení: podlahu Ucrete lze aplikovat na 7 dní starý beton a vlhké stávající betonové podklady. Rychle vytvrzuje a je možno ji zatížit už po 24 hod. po aplikaci. Vhodná pro rychlé opravy.
- Protiskluzný povrch: povrch podlahových systémů Ucrete MF, MFAS, TZ a TZAS je zařazen do skupiny protiskluzného povrchu R10 dle DIN51130.

Spokojenost zákazníka

Podlahy splňují naše požadavky. Podlaha má požadované elektrostaticky vodivé vlastnosti a chemickou odolnost. Je dobře čistitelná.

Přehled výhod projektu

- Odolnost proti teplotnímu šoku -40 °C až +120 °C.
- Vysoká chemická odolnost.

- Vysoká mechanická odolnost – pojezd vozíků, mechanické rázy.
- Hygienické normy EU.
- Certifikace pro potravinářské provozy.
- Aplikace pouze řádně vyškolenou aplikační firmou.
- Rychlá aplikace.
- Lze aplikovat na 7 dní starý beton/3 dny starý polymerový záškrab.
- Rychlé vytvrzování.
- Hygienické a bezpečné provedení.
- Nezapáchá (nemá vliv např. na skladované potraviny ani během aplikace).
- Bezspáré provedení.
- Lehce se udržuje.
- Protiskluzný povrch.
- Bezprašnost.
- Dlouhá trvanlivost.
- Odolává široké škále chemikálií.
- Výborná odolnost vůči nárazu a oděru.

Značka Master Builders Solutions ze skupiny MBCC Group

Značka Master Builders Solutions vyjadřuje odbornost v poskytování sofistikovaných chemických řešení pro nové stavby, údržbu, opravy a renovace staveb.

Značka Master Builders Solutions je založena na zkušenostech získaných během 100 let ve stavebnictví. Je to kombinace know-how a zkušeností nejlepších stavebních odborníků celosvětové skupiny MBCC Group, kteří se s vámi prostřednictvím Master Builders Solutions podílejí na vašich stavebních výzvách.

Více informací naleznete na:

ucrete.master-builders-solutions.com/cs