



SIKA AT WORK

Nový autosalon Louda Auto u Poděbrad

Podlahové systémy Sikafloor® Terrazzo CS-31/32

STAVÍME NA DŮVĚŘE



Úvod

Louda Auto+ Poděbrady je největší autosalon předváděcích, zánovních a ojetých vozů v Evropě. Toto moderní a unikátní třípatrové centrum o rozloze přes 40 000 m² se zastřešenou prodejní plochou má vnitřní kapacitu až 3000 automobilů. Autosalon byl otevřen 8. června 2024 a nachází se u dálnice D11 na sjezdu Exit 35, v obci Vrbová Lhota u Poděbrad.

Požadavky investora

Investor Louda Auto+ měl záměr vytvořit moderní a funkční prostor, který bude vizuálně atraktivní a snadno přístupný pro zákazníky, s komplexními službami. Budova měla být harmonicky začleněna do okolí a obsahovat designové prvky. Na podlahy byly kladeny vysoké nároky. Podlahy byly zvoleny tak, aby měly výjimečný design, vysokou odolnost proti opotřebení a měly nízké nároky na údržbu. Tyto požadavky vedly k výstavbě největšího třípodlažního krytého autosalonu předváděcích, zánovních a ojetých vozů v Evropě.



Řešení Sika



V objektu bylo realizováno několik systémů Sikafloor® pro podlahové konstrukce.

Popis řešení

Povrchová úprava betonové desky hlazením bez vsypu s následným přebroušením a nanesením ošetřujícího nátěru.

Skladba 1

- Sikafloor®-931 **Finishing Aid** nanášený na povrch betonové desky před a v průběhu hlazení.
- Broušení povrchu ve 3 krocích.
- Nanesení ošetřujícího polymerního nátěru Sikafloor®-958 PG.
- Zapečetění povrchu nátěru leštičkou s vysokými otáčkami.

Skladba 2

- Sikafloor®-931 **Finishing Aid** nanášený na povrch betonové desky před a v průběhu hlazení.
- Broušení povrchu v 6 krocích.
- Nanesení ošetřujícího polymerního nátěru Sikafloor®-958 PG.
- Zapečetění povrchu nátěru leštičkou s vysokými otáčkami.



Povrchová úprava betonové desky hlazením se vsypem s následným přebroušením a nanesením ošetřujícího nátěru Sikafloor® Terrazzo CS – 32.

- Betonová deska hlazená se vsypem Sikafloor® –2 SynTop, spotřeba 6–8 kg/m².
- Použité odstíny vsypu: light grey, white, black.
- Broušení povrchu v 6 krocích.
- Nanesení ošetřujícího polymerního nátěru Sikafloor®-958 PG.
- Zapečetění povrchu nátěru leštičkou s vysokými otáčkami.

Výhody řešení



Systém Sikafloor® Terrazzo CS-32 kombinuje vysoké technické parametry s estetikou a nízkými nároky na údržbu. Technické parametry povrchu jsou podpořeny použitím produktu Sikafloor®-931 Finishing Aid, který zvyšuje soudržnost povrchové vrstvy, usnadňuje a zlepšuje proces hlazení a zajišťuje utěsnění a densifikaci povrchu v jednom kroku.

Systém broušení a leštění je velmi rychlý a efektivní a provádí se v rozpětí 7–10 dnů po nanesení a zahlázení vsypu.

Ošetrující nátěr Sikafloor®-958 PG povrch utěsní a zlepší jeho čistitelnost. Tento systém je také velmi efektivní způsob pro zušlechtnění velkých ploch běžných betonových podlah nebo renovaci starších vsypových podlah.

Přehled výhod Sikafloor® Dry Shake Terrazzo

- Výjimečný design povrchu.
- Vyšší mechanická odolnost a ohrusuvzdornost.

- Lepší rovinnost.
- Bezpečná aplikace.
- Povrch bez smršťovacích trhlin.
- Nevýčnívající vyztužující vlákna.
- Eliminace barevných rozdílů a defektů vznikajících při hlazení.
- Vysoká produktivita a rychlost dokončení povrchu podlahy v průběhu 10 dnů.

Info o projektu

Investor – Louda Auto (Louda Holding)

Projektant – Ateliér TESTUDO a.s.

Architekt interiérů a exteriérů – Archicraft s.r.o.

Realizátor podlah – Techfloor s.r.o.

Děkujeme všem našim partnerům za spolupráci.

Platí naše aktuální Všeobecné obchodní podmínky.
Před použitím prostudujte aktuální technický a bezpečnostní list výrobku. Tyto dokumenty naleznete na www.sika.cz.



SIKA CZ, s.r.o.
Bystrcká 1132/36
624 00 Brno
Česká republika

Kontakt
Tel.: +420 546 422 464
Fax: +420 546 422 400
www.sika.cz

STAVÍME NA DŮVĚŘE

