

U BETONOVÝCH VÝROBKŮ ZE SORTIMENTU SPOLEČNOSTI PRESBETON, KTERÁ SE ZABÝVÁ VÝVOJEM, VÝROBOU A DODÁVKAMI VELKOFORMÁTOVÝCH DLAŽEB, DLAŽEBNÍCH BLOKŮ, ZDICÍCH PRVKŮ ATP., JE JIŽ MNOHO LET ZŘEJMÉ, ŽE NESLOUŽÍ POUZE SVÉMU ZÁKLADNÍMU ÚČELU, ALE VEDLE TOHO JSOU NA TYTO PRODUKTY KLADENY VELMI PŘÍSNÉ ESTETICKÉ POŽADAVKY. ZÁKAZNÍK JE STÁLE NÁROČNĚJŠÍ A ZHYČKANĚJŠÍ MOŽNOSTMI, KTERÉ PŘINÁŠÍ INOVATIVNÍ VÝROBNÍ TECHNOLOGIE A TAKÉ NOVÉ DRUHY ZUŠLECHŤUJÍCÍCH ADITIV, ZEJMÉNA VE FORMĚ PŘÍŠAD A BAREV.



POVRCHOVÁ ÚPRAVA PERFECT CLEAN TOP ZUŠLECHŤUJE VELKOFORMÁTOVÉ DLAŽBY ALMA A LAURIA

Požadavky kladené na dlouhodobě precizní vzhled povrchu betonu však často překračují možnosti tohoto stavebního materiálu založeného na vstupních surovinách čistě přírodní báze. „Této skutečnosti jsme si dlouhodobě vědomi, protože námi produkováný „ušlechtilý“ beton byl a je rok co rok stále přísněji konfrontován s požadavky architektů a koncových zákazníků. Zcela konkrétní zkušenosti byly již před několika lety u zrodu myšlenky vyvinout natolik ušlechtilý betonový povrch, který by splňoval ty nejnáročnější požadavky architektů a zákazníků zejména v oblastech brilantního vzhledu, dlouho-

době intenzivních odstínů, snadné údržby a čistitelnosti plochy od těch nejagresivnějších látek, které jinak povrch betonu trvale znehodnocují,“ říká Ing. Milan Kubáč, obchodní ředitel firmy PRESBETON.

V uplynulé době se však ve spolupráci s firmou REMEI podařilo vyvinout technologii, materiály a výrobní postupy pro zcela novou povrchovou úpravu s názvem Perfect Clean TOP, která přináší dlouhodobě kvalitní vzhled povrchu výrobku, snadnou údržbu a zejména odolnost proti znečištění povrchu trvalými skvrnami od látek jako jsou olej, káva, víno, hořčice a produkty grilování, což je u be-

tonových výrobků běžného provedení v podstatě nedosažitelné.

„Bez zušlechťovacích produktů firmy REMEI, jakými jsou např. těsnící přísady, povrchové impregnace, laky, barvy do betonu nebo technologie pro vytvrzování IR záření, bychom nebyli schopni dosáhnout současných skvělých vlastností našich betonových produktů“, doplňuje Milan Kubáč.

OCHRANNÉ SYSTÉMY PRODUKTŮ PRESBETON

Všechny betonové výrobky společnosti PRESBETON jsou opatřeny ochranným systémem Protect System IN. Betonová směs je již ve fázi přípravy modifikována speciálními přísadami tak, aby výsledný produkt vykazoval minimální nasákavost v celém svém objemu, intenzivní barvy, minimální riziko vzniku výkvětů a díky velmi těsné struktuře také vyšší odolnost proti znečištění a snadnější údržbu povrchu. Často se tento druh ochrany betonových výrobků nazývá tzv. „vnitřní impregnací“.

Výrobky opatřené třídou ochrany Protect System IN mohou být dále zušlechťeny povrchovým ochranným systémem Protect System TOP, kdy je povrch betonu opatřen nástřikem speciální látkou, která nemění vzhled betonu, ale pozitivně působí na jeho užité parametry v oblasti snadnější údržby. Povrchová úprava Perfect Clean TOP představuje nejvyšší kategorii zušlechťování povrchu betonu, která je založena na použití vysokojakostních výrobků opatřených vnitřním ochranným sys-

témem Protect System IN. Výsledný povrch vykazuje trvale intenzivní barvy s hedvábným leskem, nenásákavost, odolnost proti znečištění tím nejnáročnějším provozem, velmi snadnou údržbu a vysokou odolnost proti povětrnostním vlivům.

CHARAKTERISTIKA POVRCHOVÉ ÚPRAVY PERFECT CLEAN TOP

Povrchová úprava nadstandardních betonových dlažeb vzniká nanášením ušlechtilého laku na mírně opracovaný povrch a následným vytvrzením za působení orientovaného infračerveného záření. Tak vzniká velmi odolný povrchový film odolný UV záření a povětrnostním vlivům.

Dlažby s povrchovou úpravou Perfect Clean TOP jsou charakteristické svým brilantním vzhledem s jemným hedvábným leskem a intenzivními barvami, navozují dojem trvale vlhkého vzhledu a tím dokonale vyniká záměrné tvarování a barevnost povrchu.

Mezi hlavní přednosti tohoto typu povrchové úpravy patří absolutní nenásákavost a vodoodpudivost povrchu. Provedená povrchová úprava vytváří odolný povrchový film, který dokonale uzavírá jinak porézní strukturu betonu, a znemožňuje tak průnik jakýchkoliv nečistot hluboko do struktury betonu. Veškeré znečištění zůstává na povrchu, a je tak umožněna velmi snadná údržba a čistitelnost těchto povrchů.

Povrchová úprava ochrání dlažbu nejen před běžným znečištěním, ale i před skvrnami od kávy, červeného





vína, hořčice, kečupu, různých druhů olejů a produktů grilování. Tyto druhy znečištění znamenají pro běžné betonové výrobky trvalé nebo dlouhodobé estetické znehodnocení. S povrchovou úpravou Perfect Clean TOP je lze pohodlně odstranit pouhým setřením hadrem, popř. odstranit za použití kartáče, vody s přidávkou saponátu a následným spláchnutím proudem vody (ve většině případů není potřeba vysokotlakého čističe). V případě lokálního poškození povrchové úpravy při

užívání plochy je možné ji obnovit speciálním přípravkem.

NÁVAZNOST NA SORTIMENT PRODUKTŮ

Povrchová úprava Perfect Clean Top je aplikována u vybraného sortimentu plošných dlažeb, které představují produkty nejvyšší kategorie v sortimentu firmy PRESBETON. Jedná se o produkty s obchodními názvy Alma a Lauria, které se vyrábí v pěti odstínech od každého druhu ve formátech

400 x 400 x 40 mm, 500 x 500 x 50 mm a 600 x 600 x 62 mm.

Vzhledem k velmi kladným odezvám a vysoké poptávce připravujeme v prodejní sezóně 2015 rozšíření sortimentu o formáty 800 x 400 x 62 mm a 800 x 800 x 62 mm v povrchu Alma a povrchové úpravě Perfect Clean TOP.

POUŽITÍ

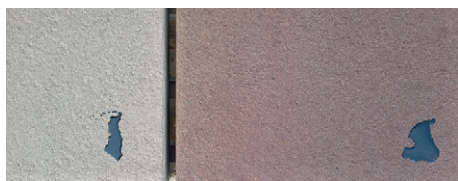
Dlažby s povrchovou úpravou Perfect Clean TOP naleznou uplatnění u ploch

v okolí rodinných a bytových domů, na které jsou kladeny nejvyšší nároky na dlouhodobě precizní vzhled, snadnou údržbu a snadnou čistitelnost od běžných, ale i zásadních druhů znečištění. Dlažby formátů 400 x 400 x 40, 500 x 500 x 50, 600 x 600 x 62 mm jsou určeny pro venkovní terasy, pergoly a ostatní pochozí plochy v okolí rodinných a bytových domů, na které klademe nejvyšší estetické požadavky. Provedená povrchová úprava umožní dlouhodobě snadnou údržbu a ochranu před nejrůznějšími stupni znečištění.

Charakterem povrchové úpravy vzniká vysoce hodnotný povrch, který je určen, vyvinut a testován pro použití na venkovních plochách. Svými parametry však zcela jistě vyhoví i pro využití na plochách, které svým pojetím již balancují mezi vnitřním a venkovním prostorem.

DEMONSTRACE ČISTĚNÍ POVRCHU PŘI ZNEČIŠTĚNÍ STARÝM MOTOROVÝM OLEJEM

Dlažba: Alma - Perfect Clean TOP – pískovcová (světlá) a hnědá, formát 60 x 60 x 6 cm



1. Nanesení vyjetého motorového oleje na povrch, působení několik hodin



2. Setření vlhkým hadrem



3. Vyčištění kartáčem a vodou se saponátem



4. Spláchnutí tlakem vody

PRESBETON®

PRESBETON NOVA, S.R.O.
PRESBETON DRAHOTUŠE S.R.O.
U Panelárny 594/6C, Chválkovice
779 00 Olomouc
tel.: +420 587 419 162, fax: +420 587 429 257
e-mail: info@presbeton.cz
www.presbeton.cz