

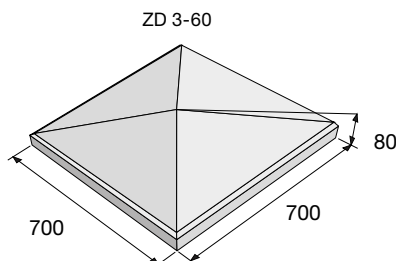


UNIVERZÁLNE ZÁKRYTOVÉ DOSKY

pre murivo hrúbky 600 mm

Zákrytové dosky sa vyrábajú ako doplnkový sortiment k murovacím systémom. Sú určené na ukončenie malých stien, soklov, stĺpikov plotov, atík a podobne. Na odvedenie vody mimo muriva sú zákrytové dosky vybavené odkvapovou drážkou.

Rozmery výrobkov



Farebné vyhotovenie

Povrch hladký



prírodné

Technické špecifikácie

názov výrobku	rozmery			merná jednotka	paleta/ks	1 ks/kg	hmotnosť výrobkov na pal. (kg)	druh palety
	dĺžka	šírka	výška					
ZD stĺpiková / ZD 3-60	700	700	80	ks	8	66	528	EUR 120x80

Vysvetlivky k piktogramom

	Plocha pochôdzna		Impregnácia Protect System TOP		Výrobky podliehajúce príslušným európskym normám
	Plocha pojazdná osobnými automobilmi		Impregnácia Perfect Clean TOP (PCT)		Pohľadové hrany
	Plocha pojazdná nákladnými automobilmi		Odolnosť voči mrazu		
	Ochranný systém Protect System IN		Zvýšená protišmyková charakteristika		



UNIVERZÁLNE ZÁKRYTOVÉ DOSKY

pre murivo hrúbky 600 mm

HLAVNÉ ZÁSADY PRE PRÁCU SO ZÁKRYTOVÝMI DOSKAMI

V priebehu realizácie stavby je veľmi dôležité zabezpečiť zabránenie vnikaniu zrážkovej vody do konštrukcie provizórnym zakrytím, v ideálnom prípade bezprostredným opatrením múrika finálnymi zákrytovými doskami, ktoré je možné navyše opatriť **hydrofóbnou impregnáciou**. Všeobecne zvýšená vlhkosť v konštrukcii podporuje tvorbu vápenných výkvetov, prípadne môže zvyšovať riziko tvorby trhlín vplyvom pôsobenia objemových zmien a je preto vhodné množstvo vlhkosti vstupujúcej do konštrukcie čo najviac obmedziť. Zákrytové dosky, ktoré nedisponujú skosenou strieškou **odporúčame osadiť s určitým spádom**, aby mohla zrážková voda stekať z konštrukcie. Dôležité je vyplnenie jednotlivých škár medzi **zákrytovými doskami vodovzdorným materiálom** (tmel, silikón – napr. Mapesil LM transparentný), aby zrážková voda ľahko nevnikala priamo do konštrukcie. **Keďže samotné zákrytové dosky nie sú vodotesné**, je ďalšou možnosťou, ako minimalizovať množstvo zrážkových vôd do konštrukcie vnikajúcich, opatrenia hornej vodorovnej plochy pred nalepením zákrytových dosiek **hydroizolačnou stierkou**. Vnikaním vody do konštrukcie sa popri riziku neskoršieho vzniku trhlín tiež zvyšuje pravdepodobnosť výskytu vápenných výkvetov, ktoré hoci len dočasne, negatívne ovplyvňujú estetický vzhľad.

Čím lepiť a spárovať zákrytové dosky?

Pracovníci nášho stavebného závodu spravidla používajú tieto materiály, avšak odporúčame konzultovať s výrobcami.

Lepenie zákrytových dosiek – ADESILEX PG1 A + B

Škárovanie zákrytových dosiek – MAPESIL LM transparentné

Hydrofobizačný náter – IMESTA IW 290, Antipluviol S hydrofóbny siloxánový náter s výrobcom

Hydrofobizačný náter zvýši vodoodpudivé vlastnosti povrchu. Murivo zníži svoju nasiakavosť a obmedzuje tak výskyt výkvetov na povrchu muriva. V prípade znečistenia povrchu z okolitej prevádzky je možné rovno znečistenie lepšie odstrániť.

Pred nákupom výrobkov spoločnosti PRESBETON venujte, prosím, pozornosť nasledujúcim informáciám

Pred vlastným kladením alebo zabudovaním betónových výrobkov venujte pozornosť odporúčaniam výrobcu pre konkrétny výrobok, a to najmä danému účelu použitia, zásadám kladenia/zabudovania a odporúčaniam pre údržbu. Kompletná technická dokumentácia je dostupná voľne na stiahnutie na www.presbeton.cz (technické návody, vyhlásenie o parametroch, záručný list) alebo na predajných miestach. Vzhľadom na rozsiahlosť problematiky kladenia/zabudovania odporúčame zveriť realizáciu diela v prípade pochybností profesionálnej firme. **Kladenie dlažbových dosiek a kameňov bez škár** (hlavne pri druhoch bez distančníkov) **má za následok poškodenie dlažby vyštípaním hrán a rohov**, a to tak vo fáze kladenia, ako aj pri jej používaní. Dodržiavajte odporúčanú šírku škáry (spravidla 3–5 mm). Škár vyplňte čistým kremičitým pieskom frakcie 0–2 mm.

Vápenné výkvet

Obyčajne sa prejavujú formou bielych až mliečnych škvŕn rozličného tvaru. Ide o uhlíčan vápenatý, ktorý vzniká na povrchu betónového výrobku reakciou hydroxidu vápenatého z betónu s oxidom uhlíčitým z ovzdušia. Hydroxid vápenatý sa prirodzene tvorí pri zmiešaní cementu s vodou. Pri klasických cementových betónoch je to prirodzený jav, ktorý nie je známkou nedostatočnej kvality. Postupom času v dôsledku pôsobenia poveternostných vplyvov vápenný výkvet postupne odznieva. Obyčajne je preto najvhodnejšie vydržať a nechať pracovať prírodu, než sa hneď snažiť výkvet odstraňovať, čo môže za určitých okolností, najmä pri použití chemických prípravkov, viesť k narušeniu povrchu a vzhľadu výrobku.



Odlíšnosti farebného odtieňa

Na výslednú farebnosť betónového výrobku má vplyv celý rad faktorov, ktoré nie je možné pri priemyselnej výrobe vylúčiť. Ide napríklad o prirodzené farebné odchýlky prírodných vstupných surovín, odlišné teplotné a vlhkostné podmienky pri výrobe a následnom zrení betónových výrobkov a pod. Farebnosť betónových výrobkov sa v určitej miere vyvíja aj dlhodobým pôsobením konkrétnych vplyvov vonkajšieho prostredia (poveternostné vplyvy, druh a intenzita prevádzky, UV žiarenie atď.). Túto vlastnosť majú betónové výrobky spoločnú s prírodnými materiálmi. Betón je tak v tomto smere špecifickým materiálom a nie je možné od neho očakávať identickú farebnosť, na akú sme zvyknutí napr. pri plastoch, náterových hmotách, nábytkových krycích dyhách a pod. V súvislosti s odlišnosťami vzhľadu a farebnosti výrobkov je nutné spomenúť tiež odlišnú mieru nasiakavosti, ktorá v podstate súvisí s originalitou každého betónového výrobku a môže mať výrazný vplyv na farebnosť a celkový vzhľad. Jej prejavom je rôzna doba vysychania povrchu betónových výrobkov po kontakte s vodou, resp. dažďovými zrážkami.



Odreniny povrchu

K odreninám povrchu betónových výrobkov bežne dochádza pri doprave a manipulácii. Z povahy a charakteru tohto materiálu sa odreniny nedajú vylúčiť. Bežné odreniny, ku ktorým dochádza vo väčšine prípadov, postupne vďaka pôsobeniu poveternostných vplyvov a prevádzky opticky zanikajú. Pri vodorovných plochách, t. j. pri dlažbách, je tento proces rýchlejší v dôsledku zvýšeného zaťaženia povrchu prirodzeným oterom, na ktorý sú betónové povrchy dostatočne dimenzované, naproti tomu pri murovacích prvkoch je potrebné počítať s dlhším časovým horizontom odznenia odrenín.

