

VYUŽITÍ KŘÍŽOVÝCH PLECHŮ PRO UTĚSNĚNÍ SPODNÍ STAVBY

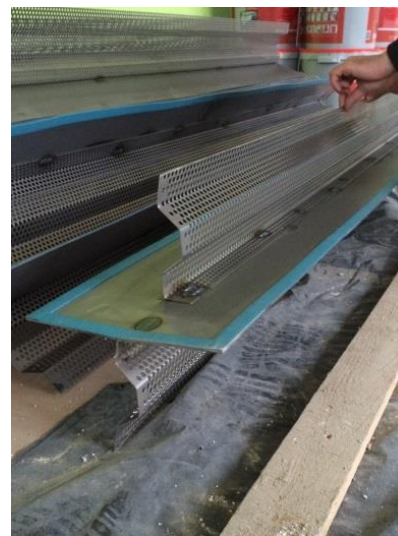
Jedním z rizikových míst stavební konstrukce z hlediska působení tlakové vody je bezesporu utěsnění spár. Při betonové výstavbě se nabízejí různé způsoby těsnění, z nichž každý má své opodstatnění či úskalí. Jeden z alternativních těsnících systémů využívá schopnost polymerů (mikroporézní pryže), které zvyšují svůj objem za přítomnosti vody, čímž dojde k utěsnění vzniklé trhliny. Této vlastnosti lze využít v kombinaci s povrstvenými plechy a s odbedňovacími prvky, čímž vzniknou tzv. **KŘÍŽOVÉ PLECHY**.

Použití křížových plechů – 2 základní funkce:

1. Děrované plechy přejímají funkci cenově náročného a pracně zabudovávaného bednění. Po betonáži zůstávají v betonu.
2. Integrovaný plech do spár slouží při betonáži jako těsnění proti tlakové vodě ve vytvářených prac. spárách. Celý systém křížových plechů opatřených vrstvou bobtnající pryže může být doplněn injektážními hadicemi.

Zjednodušeně popsany postup při aplikaci Křížových plechů:

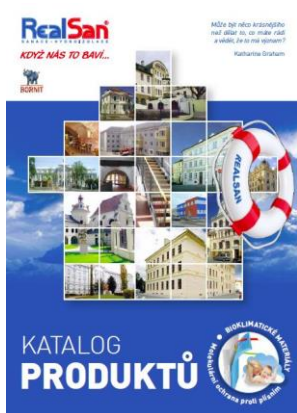
Na spodní stranu původní betonované desky se pomocí odnímatelného drátu umístí lišta z vláknitého betonu. Ta zabrání průniku cementového šlema pod betonovanou desku. Během odstraňování odnímatelného drátu se pokládá probíhající armatura. Odformovací plechy povrstvené pryží se položí na spodní plochu armatury a jejich poloha se zajistí vázacím drátem, případně navařením. U vyšších prvků se doporučuje ještě zajištění navařenou výztuhou. Při betonáži horní betonové desky se na liště z vláknitého betonu nový beton zastaví (nezateče). Celý systém křížových plechů samozřejmě splňuje požadavky směrnice „Vodonepropustné stavební dílce z betonu“ Německého svazu betonářů.



CELÝ ČLÁNEK NAJDETE ZDE!

NOVINKA – katalog produktů 2015

Na našem webu je pro Vás k dispozici v PDF nový katalog produktů, který se od toho předešlého liší v tom, že – pozor, překvapení - obsahuje několik nových produktů. 😊 Mezi ty nejzajímavější novinky patří **Bioklimatická omítka a stěrka**, ale i tepelně-izolační omítka **Baurex-AQUA** či **Baurex-SAN** nebo třeba bitumenovo-silikátová stěrka s příznačným názvem **Profidicht Hybrid 2K**.



Pokud vás jakákoliv novinka (nebo i lety ověřený výrobek) zaujme, napište nám, rádi Vám poradíme a poskytneme potřebné informace.

PROHLÉDNOUT KATALOG PRODUKTŮ

Veletrh CONECO 2015 – byli jsme tam!

Je v dnešní době ještě účast na stavebních výstavách zajímavá a rentabilní? Rozhodli jsme se to zjistit na Slovensku na CONECO-Racioenergia 2015. Na ploše 35.000 m² se sešlo více než 480 vystavovatelů z 11 zemí. A dle pozitivní odezvy návštěvníků našeho stánku bychom v této podobě komunikace s našimi zákazníky chtěli pokračovat i nadále. Proto je velmi reálné, že si to zopakujeme i v Čechách a šanci sejít se s námi tváří v tvář tak budou mít i naši čeští a moravští partneři.

NEZKRÁCENÝ ČLÁNEK NAJDETE ZDE!



Vývoj stavebnictví 2010-2014 v regionech ČR

Že stavebnictví zasáhla krize je fakt, který jsme z médií slyšeli již mnohokrát. Je však zajímavé se podívat, jak moc se podepsala na jednotlivých regionech, kam dorazila dříve a kam později, jak si s ní jednotlivé regiony poradili a kde už se situace zase zlepšuje. Pokusili jsme se to vyhodnotit podle hodnoty vydaných stavebních povolení (SP) pro jednotlivé regiony.

Celková hodnota vydaných stavebních povolení

Ve většině krajů se objemy SP od r. 2009 postupně snižovaly až do r. 2011, o rok později byl mírný nárůst a v r.2013 opět propad, který ve většině krajů pokračoval i v loňském roce. Loňský rok se za sledované období stal co do objemu vydaných SP rokem nejslabším. V 5 krajích se propad z r. 2013 podařilo zvrátit a loni si již polepšily. Byly to kraje Pardubický, Královéhradecký, Jihomoravský, Jihočeský a Praha.

Zajímavostí je, že absolutně nejvyšší hodnoty za celých 5 let dosáhl středočeský kraj v r. 2011 (37,2 mld/rok), kdy ostatní kraje ukazovaly spíše horší výsledky.

Nejsilnější kraje celkem za roky 2010-2014 (hodnota vydaných SP): 1. Středočeský kraj (146mld. Kč), 2. Praha (138mld. Kč), 3. Jihomoravský kraj (109mld. Kč)

Nejslabší kraje celkem za roky 2010-2014 (hodnota vydaných SP): Karlovarský kraj (22mld. Kč), Liberecký kraj (27mld. Kč)

Jaké jsou výsledky v jednotlivých ročních obdobích? Jaká je průměrná hodnota jednoho SP? A jaký podíl tvoří rekonstrukce vůči novým stavbám? **CELÝ ČLÁNEK ZDE!**

Můžeme Vám pomoci? Napište nám!

Realsan Group SE
Ruprechtická 732/8, Liberec 46001
www.realsan.cz

Provozní doba:
Po-Pá 7:00 - 15.30



info@realsan.cz



+420 485 246 501