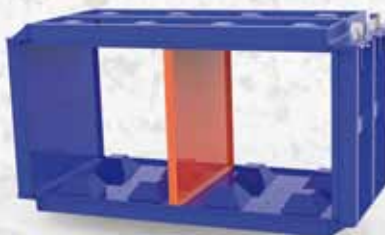


FORMY BLUE MOLDS NA BETONOVÉ BLOKY („LEGO“)

Formy slouží k výrobě betonových bloků, které lze sestavovat a vytvářet různé konstrukce jako jsou opěrné stěny, kóje pro uskladnění sypkých materiálů, obvodové pláště budov, výrobní haly, podpěrné prvky, ...



Základní profil 600 x 600 mm a 800 x 800 mm

- Formy BlueMolds jsou kompatibilní s nejrozšířenějšími prvky v Evropě.
- Dodáváme s veškerým příslušenstvím (vlastní formy, přepážky, podložky, přepravní úchyty + příslušenství, manipulační zvedací svěrky, náhradní díly, odbedňovací olej a příslušenství).
- Betonové bloky – jednoduchá montáž a demontáž, rychlá výstavba. Charakter mobilní stavby.



696 71 Blatnice pod Svatým Antonínkem, pobočky: Uherský Ostroh a Praha (Mratín)
tel. +420 518 331 618 | www.kotaca.cz

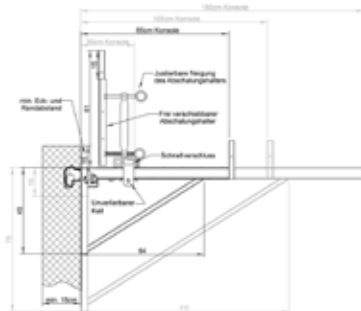
ASK konzola Albanese®

ASK konzola slouží pro bezpečné ukotvení konzol, držáků zábradlí, nosníků lešení atd.

- Ideální držení konzolové kotvy ASK na upevňovacím elementu díky speciálním zaskakovacím prvkům.
- Kompletně vyrobeno z pozinkované oceli → žádná koruze → žádná deformace!
- Garantovaná únosnost 3 dny po betonáži 28 kN.

Dodržujte následující parametry:

- montážní vzdálenost konzol: max. 2,00 m pro konzole 28, 80, 100, 150 a 180 cm,
- minimální vzdálenost od okraje: 15 cm,
- minimální vzdálenost od rohu: minimálně 25 cm,
- síla desek lešení:
 - při délce desky do 1,5 m: minimálně 45 mm,
 - při délce desky do 2,0 m: minimálně 50 mm,
- přípustné zatížení max. 400 kg/m²



BSS akustická ucpávka

Akustická ochranná ucpávka BSS se používá všude tam, kde jsou potřebná speciální zvukotěsná opatření, například ve výtahových šachtách, na schodištích nebo u příček bytů. Účinně brání přenosu zvuku do jiných místností. U protipožárních stěn musí být akustické ucpávky ponořeny do vhodného roztoku (např. ANTI-FLAME 2050 W). Vyráběno v délkách odpovídajících tloušťce stěn.

Hlavní výhody:

- časově nenáročné, odpadá plnění prostupů maltou.
- 100% a bezpečná akustická ochrana, jednoduché použití
- čistota práce, tlumení zvuku odpovídá tloušťce stěny



Ucpávku ponořte do vody (u protipožárních stěn do vhodného roztoku)



Zasuňte ucpávku do prostoru po spínání



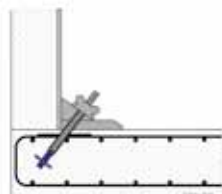
Prostup ucpěte vhodnou ucpávkou

V-Halter

Pro kotvení jednostranného bednění do základové desky u paty bednění. Úprava místa průniku na povrchu desky je čistá a méně nákladná.



Velikosti: DW15
DW20
DW26



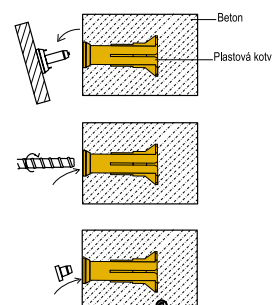
jednoduchá sanace průniku při použití V-Halter



obtížná sanace průniku při použití smyčkové kotvy



Plastové kotvy pro závitové tyče



UNI kotva

Pro vytvoření kotvícího bodu pomocí spínací závitové tyče DW15, únosnost **35 kN**, při použití prodloužení 45 kN, nerezové provedení **90 kN**.



RL015



Rohové lišty OBLÉ s praporkem jsou určeny pro sražení hran, které jsou ve výsledku zaoblené, lišta se upevňuje pomocí praporku na díl bednění. Výhodou oblých hran je absence ostrých tvarů = vyšší bezpečnost.

Kompozitní dorazy

Nekorodující dorazy vhodné pro zajištění polohy bednění pro bílé vany. Při styku při povrchu konstrukce nevzniká koroze.



Kompozitní síť



Sklovláknové kompozitní síť – ROLE průměr výztuže $\varnothing 2\text{-}\varnothing 5\text{ mm}$ / šířka návinu až 2 m / délka návinu standardně 25 nebo až 50 m. Hodnoty zkoušek u karisít: Pevnost v tahu = min. 800MPa; Poměrné prodloužení=1,5-3,5%; Modul pružnosti= min. 45 GPa; Pevnost ve smyku/stříhu= min. 180 MPa; vydáno Stavebně technické osvědčení.

DistanzKorb „DKM“

Distanční ocelový prvek opatřený plastovými opěrami na nožičkách, pro vynesení horní výztuže (7-56cm) od základny. Potrubí a chráničky položené na spodní vrstvě armatury neomezují uložení prvku pro horní krytí armatury.



Drupak VOLL „DPO“



Distanční plošná podložka s „čárovým“ stykem s podkladem- je možno pokládat na měkký podklad např. polystyren, může být položena obráceně. Zámek umožňuje spojování v nekonečný pás. Ve srovnání s obvyklými distančními lištami až o 50 % větší množství na paletě! To šetří náklady na skladování a přepravu. Vyrábí se Krytí 25-50 mm.

Lišty H-tvar „DLH“

Plastové podložky pro spodní krytí 20+25+30mm se zajištěním polohy armatury- spojí náklady, jsou velmi stabilní.



Distanční kroužek na piloty



Distanční kolečko pro piloty krytí R50 nebo R75mm otevřené nebo uzavřené.

Plexus Spurgin

Kotevní vylamovací prvek, šířka třmenu 7 cm, šířka boxu 13,5 cm, výška boxu 15 mm, pr. armatury 8 mm. Délka 60 nebo 90 cm.

Položka č.	Pro tloušťku stěny od mm	Ø Železo mm	Rozeč třmenů "s" cm	Délka přesahu "lü" cm	Výška boxu mm	Délka m/ m	m/ balík	m/ paleta
BKK0815L60	130	8	15	33	15	0,60	2,40	96,00
BKK0815L90	130	8	15	40	15	0,90	3,60	144,00

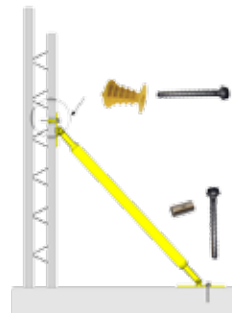
Rozměry "h" a "lü" se mohou v důsledku výroby a následné montáže lišit o 10 až 20 mm. Ostatní délky na vyžádání.



PE-BAUFOLIE



Průsvitná stavební fólie z LDPE. Ideální pro použití jako sací fólie na beton. Zabraňuje ztrátě vlhkosti, a tím i příliš rychlému vysychání čerstvého betonu. Šetrná k životnímu prostředí, vyrobeno ze 100% regranulátu. FTS0320100F- tloušťka 0,03 mm/šířka návinnu 2 m/délka návinnu 100 m.

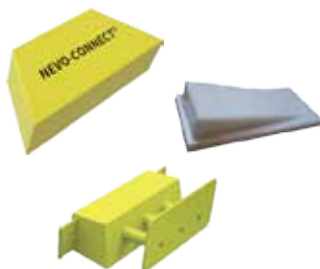
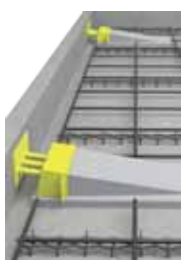


Hmoždiny HWD

Prvky pro kotvení stojek k prefabrikátům (dutým i plným) včetně příslušných spojovacích šroubů SSK Multi Monti, více naše www nebo katalog Želex.



NEVO-CONNECT®



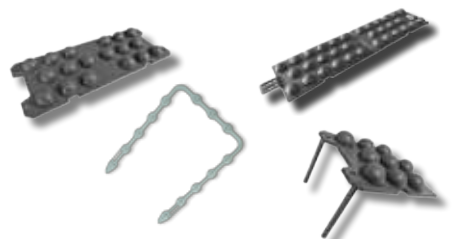
Inovativní šroubový spoj pro prefabrikované železobetonové prvky. Umožňuje přímé šroubování železobetonových prvků pro všechny standardní spoje velkoplošných panelových konstrukcí. NEVO-CONNECT® kombinuje výhody suchého spoje s požadavky na co nejmenší montážní tolerance a kvalifikaci personálu. Kotevní blok umožňuje spojení systémových šroubů a tím spojení s vedením šroubů při montáži stěnových prvků.



USP podložky mezi prefabrikáty

Podložky chránící odlišnému vysychání povrchu betonu při zrání, protože nesají vlhko např. jako dřevo. Zabraňují rozdílnému zbarvení a struktuře na „kontaktním“ místě. Stapelplatte s nopy pro skladování a přepravu betonových prefabrikátů. V závislosti na materiálu (tvrdý / měkký) mohou být na betonovém povrchu možné stopy oděru. Typ 2 je dělitelný a lze jej použít úhlově. Typ 4 s háky o délce 44 mm pro zavěšení. Typ 5 s násuvnou spojkou pro libovolné prodloužení. STAPELHILFE s křížovými nopy, tvrdý.

Stapelhilfe s křížovými nopy pro skladování a přepravu betonových prefabrikátů. Chrání pohledové povrchy betonových prvků a snižuje riziko poranění při skladování betonových prvků. Stapelhilfe lze na betonové prvky připevnit jak shora, tak také ze strany.



Schöck Sconnex

Odstraňujem poslední velký tepelný most

Přibližně 40 % všech tepelných mostů v budovách je způsobeno stěnami a sloupy. Jejich podíl na ztrátách energie na vytápění je cca 10 %.

S produktovou řadou Schöck Sconnex® přenáší společnost Schöck své zkušenosti s prvky Isokorb® z balkónů na stěny a sloupy a nabízí tak uživatelsky přívětivé a vysoce kvalitní řešení, které přispívá k trvale udržitelnému konceptu budov.



Schöck Tronsole® P

Schöck Tronsole® typ P umožňuje akusticky přerušené uložení schodišťových podest na schodišťovou stěnu. Provedení prefabrikovaných schodišťových podest bez ozubů zajišťuje hladší průběh stavebních prací a vysokou hospodárnost. Díky vynikající izolaci proti kročejovému zvuku již není třeba na podestě provádět plovoucí podlahu. Lze tak snadno realizovat tenké podesty z pohledového betonu a ostatní architektonické výzvy.



Schöck Isolink® F

Energeticky úsporné kotvy pro odvětrávané fasády

Nedílnou součástí moderního způsobu výstavby je odvětraná fasáda. Její upevnění zajišťují termokotvy Schöck Isolink® typ F ze sklolaminátu, které splňují nejvyšší energetické standardy



Ing. Jiří Kotača - želex

sklady: Uherský Ostroh (Morava), tel.: +420 518 331 618 • zelex@kotaca.cz
Mratín (Praha), tel.: +420 267 667 000 • zelex.praha@kotaca.cz