
všeobecně:

- Při realizaci podlah dodržovat veškerá ustanovení příslušných ČSN, zejména se jedná o ČSN 74 4505 Podlahy včetně změn, (bezpodmínečně je nutné dodržovat články týkající se rovinnosti podlah), Vyhl. 137/1998 Sb. O obecných technických podmínkách pro výstavbu, a Vyhl. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení ve znění pozdějších předpisů.
 - Podlahové konstrukce důsledně dilatovat. Max velikost dilatačního celku do 9 m², max délka 6 m, poměr stran 1:2, nebo dle technologických předpisů dodavatele litých betonů nebo anhydridů.
 - Protiskluzné vlastnosti podlah stanovené ve smyslu Vyhl. 137/1998Sb. musí být doloženy atestem, atesty je nutné předložit před zahájením realizace
 - Všechny podlahy provést důsledně jako plovoucí - oddělit od prostupujících konstrukcí pomocí podlahových pásků z např. RIGIFLOOR 4000
 - Všechny typy podlahových krytin musí být po položení řádně očištěny a napenetrovány.
 - Obchodní názvy jednotlivých výrobků jsou uváděny jako příklad standardu jednotlivých materiálů, dodavatelem navrhované materiály musí mít minimálně stejné nebo lepší technické a estetické vlastnosti než navržený standard. Definitivní typy výrobků budou odsouhlaseny architektem a investorem.
 - Veškeré hydroizolační a lepicí stěrky, stěrky, omítky a zateplovací systémy budou používány jako ucelené, certifikované systémy včetně výztužných materiálů a hmot. Součástí bude oprávnění všech detailů a návazností (kouty, vpusti, prostupy).
 - Před prováděním hydroizolace je nutné zamezit přístup vody, pokládku provádět za nedeštěvého počasí. Pro provádění platí technický list výrobce hydroizolačního pásu
 - Veškeré prostupy hydroizolací provést vodotěsně pomocí ocelových chrániček s pevnou a volnou přírubou
 - Podklad pro hydroizolaci musí být suchý, zhuťný alespoň na 85 % modifikované objemové hmotnosti podle Proctora, rovný, jemně drsný, pevný.
 - Nedostatečné nosné vrstvy a znečištění podkladu jako jsou oleje, tuky odstranit např. bezprašné brokování
 - Stěrka musí umožnit překlenutí trhlinek do 0,2 mm a to včetně trhlinek dynamických, tzn. trhlinky vzniklé po aplikaci stěrky
 - Pro provádění zděných kcí platí ČSN 732310 - Provádění zděných konstrukcí včetně norem souvisejících, technický list výrobce
 - Mezní odchylky konstrukcí dle ČSN 730225 – Přesnost geometrických parametrů ve výstavbě. Funkční odchylky pozemních staveb. včetně norem souvisejících
- ☐ Desky tepelné izolace k podkladu lepit nanášením lepidla po obvodu desky a do dvou terčů ve středu desky a mechanicky kotvit plastovými talířovými hmoždinkami 4 až 6 ks/m² – systém navrhne dodavatel zateplovacího systému a kotev.
- ☐ Aplikací vnitřní omítky na ŽB je možné cca 8 týdnů po betonáži v létě, v zimě cca po 80 dnech bez mrazu, korozi ohrožené kovové části musí být opatřeny antikoročním nátěrem. Betonové plochy znečištěné zbytky odbedňovacích olejů je nutné očistit pomocí proud písku nebo horké páry nebo speciálních chemických prostředků
- ☐ Před aplikací vnitřní omítky je nutné vyplnit ložné spáry zdiva maltou s tolerancí 5mm vůči jeho povrchu. Silně nasáklé zdivo vyžaduje přípravu vlhčením. Výkvěty větších rozměrů je nutné odstranit např. mechanickým drátěným kartáčem – dodavatel omítky před aplikací upozorní na tyto závady zdiva
- ☐ Vnitřní omítky je možné aplikovat na zdivo nejdříve po dvou měsících od vyzdění stavby – zdivo musí vykazovat vlhkost nižší než 4% zejména v zimních měsících
- ☐ Zdivo lze běžně provádět do teplot +5°C, při nižších teplotách je nutné přijmout opatření dle ČSN
- ☐ Zdivo bude kotveno ke svislým nosným stěnám pomocí trnů E8 – dl. 400mm do předem připravených otvorů v každé druhé ložné spáře