



Skladovanie na stavbe

Preglejky treba pri skladovaní:

- Chrániť pred vlhkosťou a priamym slnečným žiarením, dosky nie sú vybavené UV filtrom, preto sú odchýlky vo farebnosti fenolického filmu prípustné.
- Zbaviť nečistôt a vody.
- Uložené na rovnom podklade v dostatočnej vzdialenosti od automobilovej a strojnej prevádzky, buď vo vnútri budovy alebo zakryté vodotesnou plachtou, avšak je potrebné zaistiť prevetranie dosiek.
- Po každom použití dôkladne očistiť a po dobu skladovania natrieť debniacim olejom. Pri skladovaní na stavbe, po dobu dlhšiu ako niekoľko dní, je nutné odstrániť vonkajší obal a baliace pásy.

POZOR! Po uvoľnení baliacich pásov by sa nemal stoh dosiek premiestňovať mechanickými zariadeniami nezaistený! Dosky sú šmykľavé!

Výsledný povrch betónu

- Priamo po vyrobení majú debniace dosky PERI veľmi malú vlhkosť cca 5%. Pri dlhodobom skladovaní alebo vďaka skutočnosti, že sa jedná o nové, zatiaľ nepoužité dosky, sú debniace dosky PERI zvyčajne dodávané na stavbu v suchom stave (vlhkosť cca 15%). V dôsledku ďalšieho skladovania sa zvyšuje ich vlhkosť, ktorá je závislá na vonkajšej teplote a relatívnej vlhkosti vzduchu. Pri vysokej vlhkosti na stavbe (napr. pri trvalom daždi) a behom prvého nasadenia, dosky zvyčajne nasajú ďalšiu vlhkosť. To sa deje rýchlejšie hranami ako povrchom dosiek, predovšetkým tak miestami s poškodeným povrchom. Priebeh rozdelenia rovnomernej vlhkosti v doske je vo väčšine prípadov veľmi nenápadný. V prípade, že sú veľmi suché dosky potiahnuté fenolickým filmom vystavené príliš rýchlo vysokej vlhkosti, dochádza predovšetkým k veľmi nepravidelnému rozdeleniu vlhkosti v doske. Na miestach s poškodeným povrchom alebo na hranách dosky je vlhkosť prijímaná rýchlejšie, čo môže spôsobovať lokálne napučanie. Pri ďalšom nasadení sa ale tento jav vyrovnáva aj vďaka ďalšiemu rovnomernému prevlhnutiu debniaceho pásu.

- Hladký povrch betónu dosiahneme zvyčajne použitím dosiek potiahnutých fenolickým filmom. Tu je žiaduce nasadiť dosky so silnejším fenolickým filmom. Pre zabránenie výronu betónu by mali byť všetky medzery a spoje uzavreté napr. silikónovým tmelom alebo penovou tesniacou páskou.
- Pre povrch betónu so smerovým odtlačkom dreva je vhodné použiť 3-vrstvovú dosku s melamínovým povrchom. Trojvrstvová doska je celodrevený výrobok, ktorý sa skladá z 3 rovnako hrubých dosiek, ukladaných smerovo cez seba, kvôli zaisteniu tvarovej stálosti dosky. Tieto dosky nevyžadujú za normálnych podmienok tmelenie spojových častí. Taktiež majú tieto dosky menšie nároky na skladovanie ako preglejky.
- Na dosiahnutie rovnakých výsledkov by vždy mali byť použité dosky rovnakého druhu a v porovnateľnom stave!
- Príprava debniacej dosky
- Hrany debniacich dosiek PERI sú z výrobného závodu ošetrené akrylovou disperznou farbou, aby bolo zredukované prenikanie vlhkosti. Hrany dosiek sú takto ošetrené 2x, toto ošetrenie slúži iba ku skladovacím účelom, a je potrebné aby sa pred konečným použitím dodatočne ošetrili. Taktiež vyvrtané diery, a rezané hrany musia byť ihneď ošetrené, minimálne náterom odpudzujúcim vodu (napr. Eternal), alebo silikónovými tmelmi. Najlepšie výsledky sa dajú dosiahnuť, pokiaľ je debniaca doska upevnená na nosný systém zo zadnej strany a pri tom je dôležité aby skrutky, alebo klnce nesiahali až ku povrchu dosky kde by ju mohli poškodiť.
- Nezávisle na podmienkach skladovania by mali byť dosky pred každou betonážou znova vyčistené.

Použitie separačných prostriedkov

- Voľbou optimálneho separačného prostriedku (napr. PERI Clean), môžu byť možné chyby pri čistení zredukované a môže byť zvýšený počet použití. Kvalita separačného prostriedku môže mať vplyv aj na kvalitu povrchu betónu.
- Vždy je dôležité aby nové debniace dosky boli dôkladne vyčistené a ošetrené vhodným separačným prostriedkom. Debniacu stranu preglejky pred prvým použitím ošetriť separačným prostriedkom 2x, potom pred každým použitím 1x.
- Separačný prostriedok nanášať v súvislej tenkej vrstve, eventuálne s pomocou gumového sťahováku. Vždy sa riadte Návodom na použitie od výrobcu separačného prostriedku.

Pred prvým použitím nových dosiek s fenolickým filmom, by malo byť zaistené rovnomerné prevlhnutie dosiek!

Opravy povrchu

- Podľa rozsahu poškodenia môžu byť realizované opravy dvojzložkovým epoxidovým tmelom. Menšie ryhy sa môžu opraviť farbou. Vo všeobecnosti by sa malo pri každej oprave prihliadať na to, že na základe rôznej pórovitosti nasadených materiálov môže dôjsť k rozdielom vo farebnosti povrchu betónu.

Viac informácií nájdete v Príručke o preglejke, normy EN636-2 a EN636-3

Tieto pokyny slúžia ako nezáväzná a odporúčajúca informácie a vzťahujú sa výhradne ku preglejkám PERI.