

NAVODILO ZA UPORABO IN VZDRŽEVANJE LIP BLED OPAŽNIH PLOŠČ

KONSTRUKCIJA

Trislojne opažne plošče so izdelane iz treh medsebojno zlepljenih slojev smrekovega oz. jelovega lesa. Zunanji sloj sestavljajo širinsko zlepljene lamele, ki potekajo v vzdolžni smeri, srednji sloj pa prečno položene letvice, uokvirjene s čelnima in vzdolžnima zaključnima letvama. S takšno konstrukcijo dosežemo ustrezno upogibno trdnost plošče. Uporabljeno je kvalitetno vodooodporno lepilo (lepilni spoji so testirani po veljavnih standardih). Dobra površinska in robna zaščita zagotavlja plošči dolgo in varno uporabo. Plošče so zložene na podstavkih, povezane s plastičnim ali jeklenim trakom in zaščitene s PVC folijo.

UPORABA

Opažne plošče uporabljamo predvsem v gradbeništvu za opažanje betona.

Pred uporabo naj uporabnik / izvajalec preveri zahtevano kvaliteto betonske površine. Opažne plošče so izdelane iz lesa in zato je tekstura lesa lahko vidna na betonski površini. Proizvajalec ne odgovarja za doseženo kvaliteto betonske površine. Možni so ostanki robne barve na betonu.

Plošče podpiramo na razmakih, kot je določeno v diagramu upogibnih trdnosti na prospektu proizvajalca.

Pri delu pazimo, da plošče čim manj pribijamo, žagamo in vrtamo. Prav tako pazimo, da z udarci kladiiva ali ostrimi predmeti ne poškodujemo površine plošč.

Pred betoniranjem moramo plošče vedno premazati z oljem in pred zalitjem z betonom temeljito namočiti / škropiti z vodo! Z vlivanjem betona na mokre plošče zmanjšamo možnost sprijemanja opažne plošče z betonom.

Razopažanje zahteva skrbno ravnanje, še posebno takrat, ko so plošče na robovih pribite z žebli. Preprečiti moramo padce plošč z višine.

VZDRŽEVANJE

Po uporabi plošče strojno ali ročno očistimo in zložimo na ravno podlago. Za zaščito plošč priporočamo uporabo parafinskih past ali opažnih olj, ki jih uporabljamo v skladu z navodili proizvajalca. Plošče, zložene ena na drugo, moramo hraniti v pokritem in senčnem prostoru. Kadar plošče skladiščimo na prostem, jih po možnosti postavimo na senčen prostor in prekrijemo s ponjavo (cerado), da jih zaščitimo pred vremenskimi vplivi (sonce, dež). Če so plošče izpostavljene soncu, lahko pride do čelnih razpok na izpostavljeni strani ter sušnih razpok na zunanjem sloju. Takšne plošče je potrebno pred uporabo dobro škropiti z vodo! Lahko je zaslediti tudi pojav obledelosti (razbarvanja) površinske zaščite, kar pa bistveno ne vpliva na funkcionalnost plošče.

OPOZORILO

V ostrih klimatskih pogojih (večja odstopanja od normalne vlažnosti in temperature oz. daljša obdobja suhega in vročega vremena) moramo negi opažnih plošč posvečati večjo pozornost, predvsem moramo paziti, da plošče niso dalj časa izpostavljene sončni pripeki. V nasprotnem primeru lahko pride do vzdolžnih sušnih razpok v zunanjem sloju, katere pa bistveno vplivajo na trajnost uporabe opažnih plošč in tudi na končni izgled betonske površine. Takšne plošče je potrebno pred uporabo dobro škropiti z vodo! V kolikor tega ne storimo, plošče ob zalivanju z betonom trajno poškodujemo zaradi vdora fine betonske emulzije v razpoke plošče.