

MAKROSFERA

Kerge jämedateraline viimistluspahtel sisetöödeks

Väga kerge, jämedateraline, kerge täitematerjaliga, polümeerne viimistluspahtel sisetöödeks. Kergelt pealekantav ja tasandatav, vähese veeimavuse ja hea auruläbilaskvusega, kiiresti kuivav.

KASUTUSALA

Pahtel on ette nähtud betoon-, krohv-, kipsplaatide ja muude mineraalsete pindade tasandamiseks enne vesidispersioonvärvidega värvimist või tapeedi liimimist. Nakkub väga hästi aluspindadega. Elastne, väga hästi lihvitav, ei tekita tolmu.

Tänu pahtli vähesele veeimavusele ei ole pindu vaja enne värvimist kruntida.

Võimaldab hõlpsasti kujundada tekstuuret pinda. Parandab seinte heli- ja soojustisolatsiooni.

Soovitav kasutada esimeseks kihiks aluspinna konaruste tasandamisel.

ALUSPINNA ETTEVALMISTAMINE

Pahteldatav pind peab olema kuiv, koormust taluv, kõva, ühtlane ja puhas. Sellel ei tohi olla kestendavaid kihte. Vana kestendav värv tuleb pinnalt eemaldada, pehme pind puhastada kuni tugeva aluspõhjani. Nakkuvuse suurendamiseks tuleb varem värvitud siledad pinnad matistada ning eemaldada tolmu. Varem kriidi või lubjaga kaetud pinnad tuleb hoolikalt pesta, et ei jääks eelmiste kattematerjalide jälgi. Hallituse või muude mikroorganismidega saastunud pinnad puhastada täielikult, kasutades sobivaid puhastusvahendeid. Kipsplaatide vuugid pahteldada armeeriva vuugipahtliga IGIS T. Tihedad, vähe vett imavad mineraalpinnad või hoopis veekindlad betoonpinnad kruntida spetsiaalse krundiga. Poorsed, tugevasti või ebaühtlaselt vett imavad pinnad (kergetoon, silikaattellis, kipsplaadid jne) töödelda sobiva süvaimmutuskrundiga (N: IGIS AG).

PAHTELDAMINE

Pahtel tarnitakse kasutusvalmina. Seda ei tohi segada muude materjalidega. Enne kasutamist ja töötamise ajal tuleb pahtel korralikult läbi segada kuni ühtlase massi saavutamiseni. Pahteldamisel peab õhutemperatuur olema üle +8...10 °C, suhteline õhuniiskus vahemikus 35-80%. Pahtli võib kanda pindadele käsitsi pahtlilabidaga või mehhaniseeritult. Mehhaniseeritud pealekandmiseks on soovitatav kasutada õhuvaba kõrgsurve pritsi. Enne teise kihi pealekandmist peab esimene kiht olema täielikult kuivanud. Ühe pahtlikihi maksimaalne paksus on 4...5 mm. Juhul kui esimeseks kihiks kasutatakse kergest jämedateralist pahtlit MAKROSFERA, on soovitatav kasutada viimaseks kihiks kergest peeneteralist pahtlit MIKROSFERA (või IGIS KR, IGIS MR.). Lihvida kuivanud peenpahtlipind liivapaberiga nr. 200...240 kuni sileduse saavutamiseni. Lihvimistolmu hoolikalt eemaldada. Pärast pahtli täielikku kuivamist võib pinna ülevärvida veepõhiste dekoratiiv- ja viimistlusvärvidega. Töövahendid pesta puhtaks veega.

OHUTUSNÕUDED

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Vältida sattumist keskkonda. Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski. NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega ja seebiga. Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole. SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole. Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-ooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. Hoida külma eest.

JÄÄTMEKÄITLUS

Tühi, kuiv pakend viia taaskasutamiseks pakendijäätmete kogumispunkti, kuiva toote jäägid olmejätmete konteinerisse, vedelad jäägid tuleb üle anda selle käitlemiseks keskkonnaluba omavale jäätmekäitlejale. Teavet jäätmekäitlejate kohta annab kohalik omavalitsus või Keskkonnaamet.

TEHNILISED NÄITAJAD

Koostis: veepõhine stüreen-polüakrülaat kopolümeer dispersioon, mineraalsed täiteained ja muud lisandid.

Värvus: valge

Kuivamisaaeg (temperatuuril +23 °C ja suhtelisel õhuniiskusel 50%): võib lihvida 2...4 tunni pärast.

1 mm kiht kuivab täielikult 24 tunni möödudes, lõpliku tugevuse saavutab 28 ööpäeva pärast.

Materjalikulu: 0,1...0,3 l/m² (oleneb pinna ebatasasusest), 1 mm kiht/1 l/m².

Ladustamistingimused: säilitada kuivas kohas, hermeetiliselt suletud pakendis temperatuuril +5 ...30 °C, hoida külmumise, intensiivse soojuse ja otsese päikesevalguse eest.

Toote säilitamise garantiaeg tootja originaalpakendis: 12 kuud valmistamiskuupäevast, mis on näidatud pakendil

Transporditingimused: hoida pakendit rikkemise ja külmumise eest.

Pakendid: 3L; 10L; 17L

Tooteinfo on esitatud tehnilises dokumentatsioonis leheküljel www.igis.lt.

Tootja: I. Kriščiūno firma IGIS Tinklu 33-1, Panevėžys, Leedu. Tel (+370 45) 584580