



CASCO RENORAPID

KASUTUSALA

Universaalne tsemendi- ja polümeeripõhine remontsegu põrandate, seinte ning lagede tasandamiseks ja parandamiseks. Kasutamiseks puit-, puitlaastplaat- ja kivipindadel enne keraamiliste plaatide või põrandakatete paigaldamist ning enne isevalguvate tasandussegude pealekandmist. Sobib trepiastmete remondiks, süvendite tasandamiseks, vertikaal- ja horisontaalpindade tasandamiseks. Ei sisalda kaseiini- toodet võib kasutada kodudes, kontorites, haiglates, koolides jms. Sobib kasutamiseks niisketes ja kuivades ruumides sisetingimustes, samuti ka rõdul, terrassidel jms kohtades välistingimustes (k.a. basseinides, põrandaküttel).

TOOTE OMADUSED

Väga stabiilne, vastupidav ja veekindel parandus- ja tasandussegu. Kiirelt kivinev toode – käimiskindel umbes 45 minutit pärast pealekandmist. Survetugevus on 28,5 N/mm² 28 ööpäeva järel. Madal sisepinge. Ei pragune paksemate kihtide korral. Madal mahukahanemine. Madala kroomisaldusega vastavalt REACH-i määrusele. Maksimaalne kihi paksus on 1–10 mm ja liiva lisamisel 10–30 mm.

TEHNILISED ANDMED

Alusaine	Tsemendi- ja polümeeripõhine segu
Värvus	Hall
Olek	Pulber
Tihedus	Pakitud pulber umbes 1,80 kg/l Veega segatult umbes 2,05 kg/l
pH	> 10
Temperatuuritaluvus	-20 °C...+80 °C

KASUTAMISTINGIMUSED

Kasutamistemperatuur	Mitte alla +5 °C
Töösegu kasutusaeg	Umbes 15 minutit
Käimiskindel	Umbes 45 minuti pärast
Kaetav	24 tunni pärast (kuni 10 mm kihi paksuse korral)
Kulu	Umbes 1,6 kg / m ² / mm
Töövahendid	Terasspaatel
Pakend	25 kg
Säilivusaeg	12 kuud
Toote säilitamine	Avamata pakendis kuivas ja jahedas kohas. Avatud pakend kohe sulgeda ja kiiresti ära kasutada. Ei ole tundlik külmumise suhtes.



KASUTUSJUHEND

Aluspinna ettevalmistus

Enne parandamist ning täitmist aluspind peab olema puhas ja kuiv. Lahtised kihid, tsemenditükid ja muud saasteained tuleks eemaldada mehaaniliselt. Harjata pind puhtaks. Paremaks nakkumiseks niisutada aluspinda. Vanad keraamilised katted tuleb põhjalikult puhastada (vajadusel lihvida). Väliitingimustes võib segu kanda niiskele, kuid mitte märjale pinnale.

Kruntimine

Vältida liiga paksu krundikihti. Põranda temperatuur peab olema üle +5 °C. Kruntida tuleb kogu aluspind veega lahjendatud Casco Primer-ga vastavalt juhendile. Lasta täielikult kuivada. Suuremad augud, suure kasutuskooormusega ja väljas olevad alad tuleb kruntida siduva nakkekihiga, mis koosneb: 1 osa Casco Primer, 3 osa vett ja 5 osa Casco RenoRapid-it (kaalu järgi).

Seguvahekord

Casco Renorapid on kasutusvalmis pärast:

3,75 L puhta ja külma vee lisamist 25 kg pulbri kohta;

4,75 L puhta ja külma vee lisamist 25 kg pulbri koos 16 kg liivaga (fraktsioon kuni 3 mm) kohta.

Segamiseks sobib kasutada mikserit kiirusega umbes 600 p/min. Selleks, et saavutada parim lõpptulemus, on väga tähtis jälgida pulbri ja vee õiget vahekorda. Ärge segage rohkem toodet, kui saab kasutada 15 minuti jooksul.

Katmine

Mört kanda laiali terasspaatliga. Casco RenoRapid-iga tasandamisel, eriti seintel, kanda peale üks kiht. Kui Casco RenoRapid kantakse peale mitme kihina, tuleb jälgida, et iga järgmine kiht ei oleks paksem kui eelmine kiht. Kihipaksused ja tugevus ei tohi mitmekihilisel pealekandmisel kasvada. Värsket katet hoida otsese päikesevalguse ja tõmbetuule eest. Kõrged temperatuurid kiirendavad, madalad temperatuurid aeglustavad kivinemisprotsessi.

Maksimaalne kihipaksus kuni 30 mm:

puhastatud ja matilt niisutatud aluspinnale kanda kelluga peale tsement- mört, mis on valmistatud mahu vahekorras 1:1 kuni 1:3 standardtsemendist ja teravast, puhastatud liivast (0–4 mm). Casco Primer-ga rikastamine takistab enneaegset veekadu. Kuivamisaeg umbes 24 tundi. Eelkõige kõrgete temperatuuride korral tuleb sisseviskekihti liiga kiire kuivamise eest kaitsta.

Väliitingimustes ja suurema tasanduse korral (põrandal) tuleb aluspinda eeltöödelda kinnitusmassiga, mis on valmistatud Casco RenoRapid-st ja Casco Primer-st, vt seguvahekorda. Värskele kinnitusmassile kantakse peale Casco RenoRapid. Kinnitusmass ei tohi ära kuivada.

Ruumid, mille all ei ole keldrit, peavad olema eelnevalt normikohaselt maapinnast tuleva niiskuse vastu kaitstud.

Betooni tasandamine toimub sõltuvalt kasutatavast pealiskihist vahetult enne pealiskihi pealekandmist.

Puhastamine

Tootega töötamisel tuleb jälgida puhtust. Töötada hoolikalt. Vältida kontakti silmade ja nahaga. Toote sattumisel nahale pesta nahka viivitamata vee ja seebiga. Töövahendid pesta veega enne kuivamist. Kuivanud segu saab eemaldada mehaaniliselt.

Jäätmekäitlus

Pakend täielikult tühjendada ja eeskirjade kohaselt utiliseerida.

TÖÖ- JA KESKKONNAOHUTUS

Ärritav. Sisaldab tsementi. Töötamisel tuleb jälgida töötervishoiunõudeid. Ärritab hingamiseluundeid ja nahka. Kanda



sobivaid kaitsevahendeid olenevalt tarbitavatest kogustest ja töötingimustest. Silmade kahjustamise tõsine oht. Silma sattumisel loputada kohe rohke veega ja pöörduda arsti poole. Toodet ei tohi alla neelata. Kemikaali allaneelamise korral pöörduda kohe arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti. Hoida lastele kättesaamatus kohas. **Lisateavet tööohutuse kohta vt toote ohutuskaardilt.**

Meie teave põhineb laboritestidel ja praktilistel kogemustel ja seda võib kasutada toote ja töömeetodi valimisel. Kuna kasutaja töötingimused ei ole meie kontrolli all, siis ei võta me tulemuste eest mingit vastutust. Meie vastutus katab ainult kehavigastused või vara kahjustused, mis tulenevad tõendatult mõne meie toodetud toote vigadest ja defektidest. Lisainfo saamiseks palume pöörduda toote esindaja poole. Tootja jätab endale õiguse teha muudatusi toodud andmetesse sellest eelnevalt informeerimata.