

BRONYA FACADE pealekandmise juhend

BRONYA FACADE omab head adhesiooni praktiliselt kõikide tuntud materjalidega. Sellel on madal voolavus ja seetõttu selle pealekandmisel vertikaalpindadele puudub praktiliselt „allavoolavuse“ efekt, seda ka 1 mm ja suurema paksusega kihi pealekandmisel.

Isolatsioonitõid võib teha pindadel temperatuuriga +5°C kuni +150°C.

1. Pinna ettevalmistamine

Pind valmistada ette materjali pealekandmiseks: eemaldada lahtised osad, eemaldada õlised osad, betoon puhastada „tsementpiimast“, renoveerida pind k.a vuugivahed täita tsement-krohvsegudega. Pinna puhastamist teostada liivapritsiga, metallharjaga või abrasiivketastega.

Pind katta mistahes kvaliteetse betoonpindadele mõeldud sügava immutusega akrüülkrundiga 1-2 korda. Oodata täieliku kuivamiseni.

Juhul, kui BRONYA FACADE värvi eeldatakse kasutada mustmetalli pindadel, on pind eelnevalt vaja tolmust ja rasvast puhastada. Eelistatavalt katta eelnevalt Bronya Anticoriga või kruntvärviga (1-2 kihti).

Juhul, kui kattmaterjali soovitakse peale kanda värvilistele metallidele, on vaja pind töödelda mehhaanilisel teel läike eemaldamiseks, seejärel puhastada tolmust ja rasvast hiljem töödelda kruntvärviga (1-2 kihi).

2. Isolatsioonkatte ettevalmistamine

Bronya Facade on kasutusvalmis kuid seda tuleb segada, lisades vajadusel vett vahetult enne pealekandmist. Vee kogus (0 kuni 50 %) sõltub pealekandmise aluse temperatuurist ja edasisest kasutusest. Pöörduge konsultatsiooni saamiseks lähimasse esindusse. Pikaajalise säilitamise korral on taaras võimalik fraktsiooni kihistumise teke.

Ülemäärane segamine on keelatud!

Trelli kasutamisel on segamise maksimaalselt lubatud kiirus – 150-200 p/m.

Alustades aeglast segamist tuleb segada seni kuni toode muutub piimjaks.

Segamise orienteeritud aeg:

– Akutrell 3-8 minutit

- Käsitsi segamine 7-10 minutit

Kui ülesandeks on kondensaadi, härmatise eemaldamine, siis kantakse materjal peale minimaalse veekasutusega, kuid maksimaalse kihtidevahelise vahega.

3. Katte pealekandmine

Töötada soovitatakse pehme pikkade naturaalarjadega pintsliga.

Pindasid pindalaga alates 100 m² võib töödelda õhupihusti abil õhusurvega mitte üle 5-7 atm

Isolatsioonkatet võib peale kanda pinnale temperatuuriga +7°C kuni +120°C. Värvide pealekandmine vihmasel ja suure õhuniiskusega päeval on keelatud kuna materjal vedeldub ja ei kuiva.

Kattematerjali 1 mm paksuse kihi täieliku kuivamise aeg – vähemalt 24 tundi. Järgmise kihi võib peale kanda vaid peale esimese kihi kuivamist. 1 mm kihi saab pihusti, pintsliga kolme-viie „läbimise“ korral.

Materjali pealekandmise korral ei tohi ületada värvipaksuse kihti (max 0,5mm värvi korraga), kuna see kutsub esile selle pinnal vetthülgava kile tekkimise, mis omakorda takistab selles oleva niiskuse täielikku aurustumist, mis tingib kattematerjali soojusfüüsiliste omaduste kadumise ja deformatsiooni.

Materjali pealekandmisel pinnale, mille temperatuur on üle 90°C, hakkab materjal keema ja „kinnistub“ kiiresti, seetõttu on vaja materjali lahjendada veega. Soovitatakse kruntida pind materjali 40-50 %-lise veelahusega. BRONYA FACADE pealekandmisel ei tohi maksimaalne kiht pinnal temperatuuriga üle +80°C ületada 0,5 mm iga 24 tunni jooksul. Mida kuumem on pealekandmise pind, seda tugevamalt materjali lahustatakse.

Kuumadele pindadele kantakse lahjendatud materjali peale kiirete lühikeste liigutustega. Iga kihi kuivamise aeg vähemalt 1 tund. Selliseid kihte kantakse peale niikaua, kuni pealekantav materjal ei hakka pinnal keema. Seejärel lastakse materjalil kuivada – 20-24 tundi. Järgnevatel kihtidel ei ole vajalik kasutada niivõrd suure veesisaldusega värvi.

Kihi paksust 0,4 mm võib kindlaks määrata paksusmeetriga, materjali kulu 0,5 l 1 m² kohta või materjali „optilise kile“ paksuse saamiseni (et materjali alt ei kumaks läbi selle alus). Materjali kulule mõjub pinna tüüp ja pealekandmise viis.

4. Ohutustehnika nanovärviga töötades

Individuaalkaitse

Normaalsete tingimuste korral on toode ohutu. Kui ruum on hästi õhutatav või töid viiakse läbi väljaspool ruume siis respiraatorid ei ole nõutavad. Ventilatsioonita ruumis tuleb kasutada respiraatoreid.

Donleon Oü	Tel.	(+372)5213800	Reg.nr	11896689
Akadeemia 5-5	WWW	www.donleon.ee	Arve nr.	EE337700771001324687 LHV
50303 Tartu, Estonia	E-post	info@donleon.ee	IBAN	EE337700771001324687
KMKR: EE101410625			SWIF (BIC)	LHVBEE22



Silmade kaitseks kasutada kaitseprille. Naha kaitseks kasutada kindaid ja kaitseriietust.

Toote sattumisel silmadesse tuleb viivitamatult pesta silmad jooksva vee all 15 minuti jooksul. Kui ärritus püsib, konsulteerida arstiga. Nahale sattumisel pesta vee ja seebi.

Vedelas olekus toode ei sütti. Hoone või konstruktsiooni süttimisel, millele on kantud kattmaterjal, kasutada kustutamiseks vett, vahtu, kuivi keemilisi preparaate ja süsihappegaasi.

Toote mahaminemise korral kasutada mistahes imavat materjali, sellist nagu liiv, pinnas jne.

Materjali pealekandmise ja säilitamise juhendite mittejärgimisel tootja ja müüja katte kvaliteedi eest ei vastuta.

Donleon Oü	Tel.	(+372)5213800	Reg.nr	11896689
Akadeemia 5-5	WWW	www.donleon.ee	Arve nr.	EE337700771001324687 LHV
50303 Tartu, Estonia	E-post	info@donleon.ee	IBAN	EE337700771001324687
KMKR: EE101410625			SWIF (BIC)	LHVBEE22