

## TEHNIČKI LIST 01.01.10-HRV



# AKRIL Emulzija koncentrat

### 1. Opis, primjena

AKRIL Emulzija koncentrat je vodena disperzija polimernih veziva, upotrebljiva kao temeljni premaz ili sredstvo za impregniranje svih vrsta mineralnih podloga prije bojanja disperzijskim bojama, prije finog izravnavanja disperzijskim ili drugim masama za izravnavanje, prije nanošenja tankoslojnog vapneno-cementnog premaza, cementne i akrilne dekorativne žbuke u unutarnjim prostorima. Izjednačava podlogu u pogledu upojnosti, veže prašinu i druge slabo prihvaćene čestice koje unatoč čišćenju nismo uspjeli u potpunosti ukloniti, podlogu učvršćuje, i služi kao vezni most između podlage i kasnije nanesenih slojeva, žbuka, masa za izravnavanje ili boja.

### 2. Nijanse

- mlječno bijela tekućina

### 3. Tehnički podaci

Pakiranje		1 kg, 5 kg
Gustoća		~1,01 kg/dm <sup>3</sup>
Omjer razrjeđivanja s vodom		1:1; 1:3; 1:5
Vrijeme sušenja	Suho na dodir	~2 h
T = +20 °C, relativna vlažnost zraka = 65 %	Primjereno za daljnju obradu	4-6 h
	Postizanje otpornosti površine na ispiranje oborinskom vodom	24 h
Sadržaj hlapivih tvari (HOS)		5 g/l
EU HOS zahtjev - kategorija		A/g <30
Potrošnja		30-100 g/m <sup>2</sup>
Preporučeni broj slojeva		1

## 4. Uvjeti ugradnje

Temperatura zraka i zidne podloge treba biti od +5 °C do +35 °C, a relativna vlažnost zraka ne smije biti viša od 80%.

## 5. Priprema podloge

Podloga može biti unutarnja zidna i stropna površina (fine vavnene, vavneno-cementne ili cementne žbuke, beton, gips kartonske ploče, vlaknocementne ploče, iverica i dekorativne žbuke svih vrsta). Prije obrade podloga mora biti čvrsta, suha i bez slobodnih čestica, prašine, ostataka ulja za oplate, masnoće ili druge nečistoće. U slučaju prisutnosti zidnih pljesni prije tretmana potrebna je odgovarajuća dezinfekcija površine.

U normalnim uvjetima ( $T = +20^{\circ}\text{C}$ , relativna vlažnost zraka = 65 %) novonanesene žbuke i izravnavajuće mase sušiti ili odležavati najmanje jedan dan za svaki mm njihove debljine. Betonske površine sušite najmanje mjesec dana. U slučaju renoviranja boje s podloge temeljito odstraniti sve stare slabo prihvaćene premaze, kitove i druge dekorativne premaze koji se lako otapaju u vodi.

## 6. Uputa za upotrebu

- Prije finog izravnavanja mineralnih ili drugih građevinskih podloga disperzijom ili drugim masama za izravnavanje, premaz samo dobro promješati i razrijediti vodom u omjeru 1:1. Nanošenje se može izvesti zidarskom četkom, dugodlaki soboslikarski valjak, ili prskanjem.
- Prije prvog bojanja novougrađene žbuke, mase za izravnavanje ili drugih pripremljenih površina, premaz prije upotrebe dobro promješati i razrijediti vodom u omjeru 1:3. Nanošenje se može izvesti zidarskim kistom, dugodlakim soboslikarskim valjkom ili prskanjem.
- Prije premazivanja starih disperzijskih premaza, premaz prije upotrebe dobro promješati i razrijediti vodom u omjeru 1:5. Nanošenje se može izvesti zidarskim kistom, dugodlakim soboslikarskim valjkom ili prskanjem. Ukoliko na površinama ima ostatak vavnene ili kredne boje, preporučamo ih potpuno ukloniti, a zatim površine tretirati prema postupku opisanom u točki 2.

Temeljni premaz se može nanositi na podlogu tradicionalnim visokotlačnim i suvremenim niskotlačnim raspršivačima različitih tipova (s "vanjskim" ili "unutarnjim miješanjem zraka"), kao i bezračnim agregatima raznih proizvođača. Što se tiče izbora promjera mlaznica za prskanje i radnog tlaka, slijedite upute proizvođača. Pojedinu zidnu plohu bojite bez ikakvih prekida od jednog ugla zida do drugog. Površine nedostupne standardnom valjku s dugim nitima ili pištolju za prskanje (kutovi, žljebovi, uske površine i sl.) uvijek najprije tretirajte odgovarajućim kistovima ili manjim valjcima prilagođenim postojećim uvjetima.

Površine koje ne podliježu obradi moraju biti adekvatno zaštićene jer se osušeni premaz vrlo teško čisti u slučaju onečišćenja.

Alat temeljito operite vodom odmah nakon upotrebe, osušene mrlje se ne mogu ukloniti.

## 7. Skladištenje, transportni uvjeti i trajnost

Skladištenje i transport na temperaturi od +5°C do +25°C, zaštićeno od izravne sunčeve svjetlosti, izvan dohvata djece, NE SMIJE SMRZNUTI!!

Trajnost skladištenja u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 18 mjeseci.

## 8. Druge informacije

Tehničke upute temeljene su na našem iskustvu i služe kao smjernica za postizanje optimalnih rezultata. Ne preuzimamo nikakvu odgovornost za štetu nastalu nepravilnim odabirom proizvoda, nepravilnom uporabom ili nestručnim radom. JUB također ne snosi nikakvu odgovornost u slučajevima kada je podloga za nanošenje naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili s materijalima neodgovarajuće kvalitete drugih proizvođača. U slučaju nanošenja naših proizvoda na postojeće podloge od starih premaza ili prethodno pripremljene podloge s materijalima drugih proizvođača, prije početka radova obvezno je izraditi odgovarajuća probna polja sa svim

predviđenim primjenama JUB proizvoda, sukladno tehničkim uputama.  
Sigurnosne mjere: Slijedite upute na sigurnosno-tehničkom listu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje sva prethodna izdanja. Zadržavamo pravo izmjene i dopune podataka u budućnosti.

Oznaka i datum izdavanja: TRC-010/23-čad, 12.11.2024