

## ТЕХНИЧЕСКА ЛИСТОВКА 01.01.01-6г ОСНОВНИ СРЕДСТВА ЗА ПОКРИТИЕ

# AKRIL EMULZIJA

акрилно основно средство за покритие и пластификатор

### 1. Описание, употребливост

AKRIL EMULZIJA е водна дисперсия на полимерни свързващи която се използва като:

а) **основно средство за покритие, т.е. импрегниращо средство** за всички видове минерални основи преди боядисване с дисперзионни бои, преди гипсиране или финно изравняване с дисперзионни маси и китове, преди нанасяне на тънкослойни вар-циментни, циментови и акрилни декоративни мазилки и преди нанасянето на множеството от строителни лепила; егализира основата по отношение на попиване на вода, задържа върху нея прахът и другите лошо заловени предмети които не сме могли по някава причина да ги отстраним, малко подсилва, а служи като мост между основата и по-късно нанесените слоеве на лепило, мазилка, шпакловка за изравняване или боя.

б) компонент Б при подготовка на някои минерални мазилки и смеси за изравняване:

- BAVALIT (компонент А - суха част:компонент Б - AKRIL EMULZIJA = 8: 1),
- VALIT (компонент А - суха част:компонент Б - AKRIL EMULZIJA = 10:1),
- JUBOLIN F (компонент А - суха част:компонент Б - AKRIL EMULZIJA = 4: 1);

в) добавка към някои класически и фабрично готови мазилкови смеси за подобряване на технологичните характеристики и якост:

- мазилкова смес за лепене KOMBIPOR и KOMBIVOL платки (цимент:дребен пясък:AKRIL EMULZIJA:вода = 5:5:0,5:1,5)
- мазилкова смес за ремонт на фасадна декорация (Продукти за ремонт:AKRIL EMULZIJA:вода = 20:2:3,5);

г) "мост за връзка" между стария и новия бетон:

- първият слой "моста за свързване" е с вода разредена AKRIL EMULZIJA (AKRIL EMULZIJA:вода = 1:1),
- вторият слой е пастообразна смес, която ще получим, ако в разредената AKRIL EMULZIJA (AKRIL EMULZIJA:вода = 2:1) добавим смес от цимент и ситен пясък (цимент:ситен пясък = 1:1 до 1:2); добавеното количество на цимент и ситен пясък трябва все още да позволява нанасяне на сместа върху контактната повърхност с четка; сместа нанасяме я ден след покритието на контактната повърхност с разредена AKRIL EMULZIJA.

Забележка: в посочените рецепти става дума за тегловни отношения между описаните компоненти!

### 2. Начин на опаковане

пластмасови буркани от 1 kg, пластмасови кофи от 5 и 18 kg

### 3. Технически данни

плътност (Kg/dm <sup>3</sup> )		~1,02
време на съхнене Т = +20°C, отн. вл. на въздуха = 65% (часа) (ur)	сухо на допир	~2
	отговаря за по-нататъшна обработка	4 до 6
	да се постигне устойчивост на изплакване срещу вода от валежите	~2□



съдържание на леко испарващи органични вещества HOS (VOC) (g/l)	<5 изискване на EU VOC - категория A/a (от 01.01.2010): <30
---	--

основни съставки: акрилатни свързващи, целулозен згъстител, вода

#### 4. Подготовка на повърхността (доколкото продуктът бъде използван като основно средство за покритие)

Основа могат да бъдат вътрешни стенни и таванни повърхности (финни варови, вар-циментни или циментови мазилки, бетон, гипс-картон плочи, плочи от циментови влакна, иверки и декоративни мазилки от всички видове) или фасадни повърхности (фини варови, вар-циментни или циментови мазилки, бетон, плочи от циментови влакна и декоративни мазилки от всички видове). За всеки случай основата трябва да бъде твърда, суха и почистена от лошо вързани парчета, прах, остатъци от масла, мазнини и други мърсотии. Преди всичко за много замърсени фасадни повърхности, за всички бетонни повърхности и фасадни повърхности заразени със стенни водорасли и плесени препоръчваме почистване с течаща гореща вода или водена пара - последните след измиване задължително трябва да бъдат дезинфицирани.

Върху ново вградени мазилки и смеси за изравняване при нормални условия ( $T = +20^{\circ}\text{C}$ , отн. вл. на въздуха = 65%) трябва да изсъхват, т.е. узряват най-малко един ден за всеки милиметър дебелина, а за бетонни повърхности време на съхнене минимум един месец. За ремонтно боядисване на повърхността напълно трябва да премахнем всички стари лошо заловени разтворители и мазилки, които бързо омекотяват във вода, всички стари слоеве с пръскане и други декоративни слоеве.

При евентуелно закръпване на било какъв начин повредени повърхности служим се само с процедури, които на закръпеното място по отношение на грапавост осигуряват колкото е възможно по-висока степен на егалност.

#### 5. Упътване за употреба (доколкото продуктът бъде използван като основно средство за покритие)

Продуктът преди ползване добре разбъркваме и разреждаме го с вода в съотношение 1:1. Количеството от което се нуждаем за покритие на отделни повърхности изчисляваме или оценяваме в зависимост от площта и данните за среден разход, а в определени случаи разхода определяме чрез измерване на достатъчно голяма тестова повърхност.

Обикновено нанасяме го с бояджиска четка, която отговаря за нанасяне на дисперзионни средства за покритие, а може и с кожен или текстилен бояджиски валеж с дълги косми (дължина на космите т.е. конците е 18 до 20 mm; може да се използва естествена или изкуствена кожа т.е. текстилни покрития от различни синтетични конци: полиамид, дралон, вестан, найлон, перлон или полиестер) или чрез пръскане, в един слой. При нанасяне с валеж използваме подходяща мрежа за отцеждане.

За боядисване можем да използваме класическите пистолети за боядисване с високо налягане и модерни пистолети за пръскане с ниско налягане от различни видове (с "външно" или "вътрешно" смесване на въздуха), а също така можем да използваме и "airless" агрегати от различна изработка, що се отнася до диаметъра на отворите за пръскане и налягане, трябва да се спазват инструкциите на производителите. Отделни стенни повърхности премазваме без прекъсване от единият до другият краен ръб. Винаги първо се обработват повърхностите недостъпни за стандартен бояджиски валеж с дълги косми или пистолет (ъгли, олуци, тесни декоративни рамки и др.), А помагаме си със съответни четки или с по-малки бояджиски валежета които са приспособени за предоставените условия

Нансяне е възможно само в подходящи климатични обстоятелства, съответно в подходящи микроклиматични условия: температурата на въздуха и стенната основа да не бъде по-ниска от  $+5^{\circ}\text{C}$  и не по-висока от  $+35^{\circ}\text{C}$ , а относителната влажност на въздуха да не бъде по-висока от 80%. Фасадните повърхности защитаваме ги от слънце, вятър и валежи с пердета, обаче независимо от тази защита в дъжд, мъгла или силен вятър ( $\geq 30 \text{ km/h}$ ) не работим.

Рамков съответно среден разход за нанасяне на два слоя (в зависимост от абсорбивостта и грапавостта на основата): AKRIL EMULZIJA	90 - 100 g/m <sup>2</sup>
---	---------------------------

#### 6. Почистване на инструментите за работа, боравене с отпадъци,

Инструментите за работа веднага след употреба старателно измиваме ги с вода. Изсъхналите петна не могат да



бъдат премахнати.

Неизползваното средство за покритие (само средството което не сме разреждали) в добре затворена опаковка пазим за евентуални ремонтни дейности или по-късна употреба. Неизползваните течни остатъци не ги изливаме в канализацията или околната среда и не ги отстраняваме заедно с отпадъците от домакинството. Смесваме ги с цимент (можем да добавим и втвърднали мазилкови остатъци, отпадъци, пясък) и така втвърднали можем да ги отстраним на депо за строителни (класификационен номер отпадък 17 09 04) или общински отпадъци (класификационен номер 08 01 12).

Изчистена, опаковката може да бъде рециклиран.

## 7. Сигурност при работа

Защита на дихателните органи с маска и защита на очите с предпазни очила или маска за лице е необходима само при нанасяне на боя чрез пръскане, в противен случай уважаваме общите инструкции и правила за сигурност при строителните т.е. бояджиските работи. Използването на специални лични предпазни средства и специални мерки за безопасна работа при нанасяне на боя с бояджиски валяк или четка не са необходими.

Доколкото боята влезне в контакт с очите, трябва незабавно да почистим с вода.

## 8. Съхранение, транспортни условия и срок на годност

Съхранение и транспорт при температура од +5°C до +25°C, защитено от пряка слънчева светлина, далеч от децата НЕ ТРЯБВА ДА ЗАМРАЗЯВА!

Срок на годност при съхранение в оригинална затворена и неразвалена опаковка: най-малко 18 месеца.

## 9. Контрол на качеството

Характеристиките на качеството на продукта са определени с вътрешни производствени спецификации и словенски, европейски и други стандарти. Постигането на декларираното или прописаното ниво на качество осигурява в JUB преди повече години въведението на система за пълно преодоляване и контрол на качество ISO 9001, който включва ежедневна проверка на качеството в собствените лаборатории, а понякога и в Института за строителство в Любляна и в други независими професионални институции у дома и в чужбина. При производството на продукта строго спазваме словенските и европейските стандарти от областта на опазване на околната среда и осигуряване на безопасност на здравето при работа, което го доказваме с сертификатите ISO 14001 и OHSAS 18001.

## 10. Друга информация

Техническите упътвания в този проспект са предоставени въз основа на нашите опити с цел при използване на продукта да се постигнат оптимални резултати. За повреда, причинена поради грешен избор на продукта, поради неправилна употреба или лоша работа не поемаме никаква отговорност.

Този технически лист допълва и замества всички предишни издания; запазваме правото на възможни по-късни промени и допълнения.

Етикет и дата на издаване: **TRC-190/10-gru-tor**, 04.02.2010

JUB kemična industrija d.o.o.,  
Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, SLOVENIA  
Phone: (01) 588 41 00 Main Reception Desk,  
(01) 588 42 17 Sales Department,  
(01) 588 42 18 or 080/15 56 Technical Support  
Fax: (01) 588 42 50 Sales department  
e-mail: jub.info@jub.si  
Web page: www.jub.eu

