

## JUBIN EMAJL

Pokrivna barva za les in kovino

### EMAJL PRIMER

Temeljna barva za les

### METAL PRIMER

Temeljna antikorozijska barva za kovino

#### Opis in področja uporabe

**JUBIN EMAJL** je zdravju in okolju prijazna pokrivna barva za les in kovino za dekorativno zaščito zunanjih in notranjih lesenih (stenske in stropne obloge, stavbno pohištvo, ograje) pa tudi železnih oz. jeklenih površin v neagresivnem okolju. Primeren je tudi za zaščito radiatorjev. Polsvetleči vodni emajl nima neprijetnega vonja, se hitro suši in je posebno priporočljiv za dekorativno zaščito notranjih površin.

**Sestava:** vodna disperzija akrilnih veziv, svetlobno obstojni pigmenti in dodatki.

**Barvni odtenki:** 300 odtenkov po barvni karti BARVE IN OMETI in beli(1001), rumeni(2), oker(3), rdeči(4), modri(5), zeleni(6), sivi(7), temno rjavi(8) in črn(9). Med seboj jih lahko mešamo v poljubnih razmerjih.

**EMAJL PRIMER** je zdravju in okolju prijazna bela temeljna barva za les na vodni osnovi akrilnih veziv in dodatkov, nima neprijetnega vonja in se hitro suši. Uporablja se kot osnovni premaz za zaščito zunanjih in notranjih lesenih površin pred nanosom pokrivne barve za les in kovino JUBIN EMAJL.

**Sestava:** vodna disperzija akrilnih veziv, polnila in dodatki.

**Barvni odtenek:** bela

**METAL PRIMER** je temeljna antikorozijska barva za kovino na vodni osnovi akrilnih veziv in specialnih dodatkov, ki zavirajo oz. preprečujejo rjavenje železnih ali jeklenih površin, ki niso izpostavljene zelo agresivnemu

okolju in jih dekorativno zaščitimo s pokrivno barvo za les in kovino JUBIN EMAJL.

**Sestava:** vodna disperzija akrilnih veziv, polnila, specialni antikorozijski pigmenti in dodatki.

**Barvni odtenek:** svetlo siva

#### Podlaga

##### Zaščita lesa

Podlaga mora biti trdna, suha in čista, brez slabo vezanih delcev, prahu, mastnih madežev ali druge umazanije. Les mora biti konstrukcijsko pravilno obdelan. Vlažnost lesa listavcev naj ne presega 12%, iglavcev pa 15%. Smolnate površine lesa očistimo z nitro razredčilom in pustimo, da se dobro osušijo. Morebitne napake v lesu lahko popravimo s kitom za les AKRILIN.

Z algami okužene površine pred barvanjem obvezno dezinficiramo s sredstvom za uničevanje alg ALGICID. Pri obdelavi zunanjih površin, ki so močno izpostavljene vremenskim vplivom in vlagi pred nanosom EMAJL PRIMER-ja les predhodno zaščitimo z impregnacijskim premazom LASUR PRIMER.

EMAJL PRIMER nanašamo običajno enoslojno, pri trdem lesu (hrast, kostanj) pa zaradi večje vsebnosti tanina priporočamo dvoslojni nanos.

Pri obnovi starih emajlov površino dobro očistimo in obrusimo (brusni papir 180 – 220), odstopajoče premaze pa popolnoma odstranimo. Če je stari zunanji premaz že

razpokan, površino prebrusimo in les zaščitimo kot nov les.

##### Zaščita kovin

Podlaga (železo, jeklo) mora biti suha, čista in razmaščena (nitro razredčilo). Morebitno rjo je potrebno odstraniti z brušenjem. Stare odstopajoče premaze je potrebno odstraniti, dobro oprijete stare premaze le obrusimo. Pripravljeno površino enkrat do dvakrat premažemo z osnovno barvo METAL PRIMER. Pokrivno barvo JUBIN EMAJL nanašamo dvakrat.

##### Ostale podlage

Pokrivno barvo za les in kovino JUBIN EMAJL lahko nanašamo tudi na beton, omet, karton, mavčne plošče.

#### Nanašanje barv

Pokrivno in temeljno barvo nanašamo s čopičem ali z brizganjem. Pred uporabo barvo dobro premešamo. Po nanosu temeljne barve EMAJL PRIMER lesene površine rahlo prebrusimo s finim brusnim papirjem, da odstranimo dvignjena lesna vlakna. Zaradi hitrega sušenja priporočamo nanos v pasovih brez prekinitev.

##### Temperatura vgradnje:

Barvanje je možno le v primernih vremenskih razmerah, temperatura zraka in podlage naj bo + 5 °C do +35 °C, vlaga ne višja od 80%. Optimalne so temperature med 10°C in 25°C. Ne barvati na močnem soncu!

Podlaga	Impregnacijski premaz	Osnovni premaz	Vmesni in končni premaz
Nov les, nezaščiten star les: ZUNAJ	LASUR PRIMER	EMAJL PRIMER	JUBIN EMAJL
Nov les: ZNOTRAJ	-	EMAJL PRIMER	JUBIN EMAJL
S pokrivnimi premazi že prebarvan les: ZUNAJ/ZNOTRAJ	-	EMAJL PRIMER	JUBIN EMAJL
Železo/jeklo ZUNAJ/ZNOTRAJ	-	METAL PRIMER	JUBIN EMAJL

	METAL PRIMER	EMAJL PRIMER	JUBIN EMAJL
<b>Nanos</b>	Čopič, brizganje, valjček	Čopič, brizganje, valjček	Čopič, brizganje, valjček
<b>Poraba (vmesni in končni premaz)</b>	ca. 80 ml/m <sup>2</sup> (enoslojen nanos) Pri zunanjih površinah je obvezen dvoslojni nanos	ca. 80 ml/m <sup>2</sup> (enoslojen nanos). Pri trdem lesu (hrast, kostanj) ali zelo grčavem lesu sta potrebna dva nanosa.	ca. 80 ml/m <sup>2</sup> (enoslojen nanos) Priporočamo dvoslojni nanos (obvezen pri zunanjih površinah).
	Točno porabo določimo s preiskusom.		
<b>Redčenje</b>	Običajno ne redčimo. Pri visokih temperaturah oz. pri prvem premazu lahko razredčimo z vodo: do 10%. Redčenje (5% – 10%) je možno tudi pri nanosu z brizganjem.		
<b>Čas sušenja (20°C, 65 % rel. vl.)</b>	Suh na otip: ca. 2 uri. Čakalni čas pred nanosom barve: minimalno 4 – 6 ur	Suh na otip: ca. 2 uri. Čakalni čas pred nanosom barve: minimalno 4 – 6 ur	Suh na otip: ca. 2 uri. Čakalni čas med vsakim premazom: 4 – 6 ur.
	Pri nižji temperaturi in višji relativni vlažnosti je čas sušenja daljši.		
<b>Pakiranje</b>	Kovinska doza 750 ml	Kovinska doza 750 ml	Kovinska doza 750 ml Kovinska vedra 5 l
<b>Skladiščenje</b>	NE SME ZMRZNITI, zaščititi pred soncem.		

### Ravnanje z odpadki

EMAJL PRIMER, JUBIN EMAJL  
Tekoči odpadki so razvrščeni kot  
**odpadki s klasifikacijsko  
številko 08 01 12.** Tekočega  
odpadka ne smemo odstranjevati

skupaj z gospodinjstvi odpadki,  
zlivati v vodo, kanalizacijo ali na  
tla. Otrdele ostanke barve  
obravnavati kot **komunalni  
odpadki** s klasifikacijsko številko

**08 01 12. oz. gradbeni odpadki**  
s klasifikacijsko številko **17 09 04.**  
Očiščena embalaža se lahko  
reciklira.

## METAL PRIMER

Tekoči odpadek je razvrščen kot **odpadek s klasifikacijsko številko 08 01 19\***. Odstranjuje se ga lahko le na organiziran način ali z odlaganjem na posebej prilagojena odlagališča. Tekočega odpadka ne smemo odstranjevati skupaj z gospodinjskimi odpadki, zlivati v vodo, kanalizacijo ali na tla. **Umazana embalaža: 15 01 10\***. Očiščena embalaža se lahko reciklira.

## Čiščenje orodja

Orodje takoj po uporabi temeljito operemo z vodo in detergentom.

## Varstvo pri delu

Upoštevajte splošna navodila in predpise iz varstva pri gradbenih oziroma slikopleskarskih delih, uporaba posebnih osebni zaščitnih sredstev in posebni ukrepi za varno delo pa pri uporabi teh premazov niso potrebni. Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode, če je potrebno poiskati zdravniško pomoč. Ob zaužitju poiskati zdravniško pomoč.

## Kontrola kakovosti

ISO 9001 in ISO 14001, stalno preverjanje v lastnih laboratorijih in občasno v različnih neodvisnih strokovnih ustanovah doma in v tujini.

## Povezava z drugimi Jubovimi izdelki

Glej tudi tehnične liste:  
**10** Premazi za preprečevanje in uničevanje plesni in alg.  
**37** Lazurni premazi za les

Tehnična navodila v tem prospektu so dana na osnovi naših izkušenj in s ciljem, da se pri uporabi izdelkov dosežejo optimalni rezultati. Za škodo, povzročeno zaradi napačne izbire izdelka, zaradi nepravilne uporabe ali zaradi nekvalitetnega dela, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti. Med enakimi barvami iz različnih proizvodnih šarž so možne manjše razlike v barvnih odtenkih, vendar od prikazanih v barvnih kartah odstopajo največ za  $\Delta E = 1,0$  in  $\Delta a = 0,4$ . Za kontrolo navedenih odstopanj je merodajen posušen nanos barve na standarden testni karton. Razlike v barvnih odtenkih, ki so posledica nanašanja barve na drugače vpojne in hrapave podlage, ne morejo biti predmet reklamacije.

Ta tehnični list dopolnjuje in zamenjuje vse predhodne izdaje, pridržujemo si pravico do morebitnih poznejših sprememb in dopolni. **Februar 2006**

JUB kemična industrija d.d., Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, SLOVENIJA  
tel.: (01) 588 41 00 h.c., 588 42 17 prodaja, 588 42 18 (080/15 56) svetovanje; fax: (01) 588 42 50 prodaja,  
e mail:jub.info@jub.si; http://www.jub.si

**SI**  
ISO 9001 Q-159  
ISO 14001 E-034

