

# JOTAMASTIC 90/90

## Aluminium - WG

**JOTAMASTIC 90 WG** er tvíþátta, epoxý-bundin grunn- og yfirmálning, með hátt hlutfall þurrefnis og gefur kost á mikilli filmuþykkt í umferð. Hentar þar sem hámarks undirbúningur næst ekki. Harðnar við hitastig allt að -5°C. Er hægt að nota eina sér þar sem eða með ýmsum gerðum af grunnnum og yfirmálningu. Veitir frábæra tæringarvörn bæði í söltu og ósöltu vatni. Sólarljós mattar yfirborðið.

**Aluminium** inniheldur litarefni sem auka viðnám fyrir súrefni og salti.

hlutföllum og hræra þar til blandan er orðin einsleit. Mála má með pensli, rúllu eða háþrýstisprautu.

### Háþrýstisprautu:

Þjöppuhlutfall (lágmark): 42:1. Þrýstingur við spíss (lágmark): 150 bör. Spíssa stærð (tommur/1000): 19-25. Síustærð (mesh): 70

### Blöndun herðis (rúmmál):

3,5 hluti A á móti 1 hluta B. Nota skal málningarhræru við blöndun.

### Þynnir og hreinsun áhalda:

EPOXYÞYNNIR eða Jotun þynnir Nr. 17

### Þurrktími:

Hitastig	-5°C	0°C	5°C	10°C	23°C
<b>Snertipurr</b>	24 klst	18 klst	12 klst	8 klst	3,5 klst
<b>Tilb. til gang</b>	72 klst	30 klst	20 klst	12 klst	4 klst
<b>Yfirm. lágmark</b>	54 klst	20 klst	10 klst	6 klst	2 klst
<b>Full harðnað</b>	21 dag	14 dag	10 dag	5 dag	3 dag

### Yfirmálun hámark

<b>Með epoxý</b>	3 mán	3 mán	3 mán	3 mán	3 mán
<b>Með öðru</b>	14 dag	10 dag	7 dag	7 dag	5 dag

### Notatími við 23°C:

45 mínútur eftir blönduna hluta A og B.

**Þurrefni (rúmmál): 80 ± 2%. Gljástig (60°): Hálfgljáandi (35-70). Blossamark: 35°C. Eðlismassi: 1,4 kg/l. Gljáheldni: Viðunandi. Sveigjuþol: Gott Vatnsþol: Mjög gott. Slitþol: Mjög gott. Leysiefnaþol: Gott. Efnþol: Mjög gott. Hitaðol: 90°C þurr, 50°C í vatni.**

### Efnisnotkun:

	Lágmark	Dæmigert	Hámark
<b>Þurr filma</b>	100 µm	200 µm	300 µm
<b>Blaut filma</b>	125 µm	250 µm	375 µm
<b>Þekja</b>	8 m <sup>2</sup> /l	3,5 m <sup>2</sup> /l	2,7 m <sup>2</sup> /l



### Hitastig við áburð:

Hitastig flatar skal vera -5 - 40°C og 3°C yfir daggarmörkum lofts.

### VOC-efni:

Skv. reglugerð 1025/2005 þá eru viðmiðunarmörk VOC fyrir þessa vöru fl. A/j 500 g/l (2010). Þessi vara inniheldur að hámarki 234 g/l.

### Athugasemdir:

- Ef sól hefur skinið á málninguna um tíma þarf að matta yfirborðið með slípun fyrir endurmálun.
- Varasamt getur verið að mála seint að degi til og þegar von er á rigningu, döggi eða hitastigi undir -5°C.
- Geymið í lokuðum umbúðum á þurrum stað.
- Notist aðeins við vel loftræstar aðstæður.



Á handhreinsað eða sandblásið stál. Hentar einnig á stein og binst vel við flestar gerðir af gamalli málningu.

### Undirbúningur:

Flöturinn sem mála á, skal vera þurr og laus við ryð, ryk, olíu, feiti og önnur óhreinindi. Svart stál skal amk. hreinsa með handverkfærum í lágmark St 2 (ISO 8501-1:1988 / SS 05 5900). Vandaður undirbúningur eykur endingu. Þegar málað er yfir gamla málningu, skal flöturinn vera þurr og laus við óhreinindi. Framleiðandi veiti nánari upplýsingar um undirbúning.

### Efnismeðferð:

Fyrir notkun skal hræra vel upp í dósinni. Stofni og herði skal blanda í tilgreindum