

## भारत सरकार Government of India राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पश्चिमी क्षेत्र)

### **National Test House (WR)**

राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पश्चिमी क्षेत्र), प्लॉट नं. एफ -10, एम.आई.डी.सी., मरोल, अंधेरी (पू.), मुंबई, महाराष्ट्र - 400093

Plot No. F - 10, M.I.D.C, Marol, Andheri (E), Mumbai Maharashtra - 400093



#### PART A. PARTICULARS OF SAMPLE SUBMITTED

COMPLETE TEST CERTIFICATE

भाग 'अ' जमा किये गये नमूने का विवरण

परीक्षण प्रमाणपत्र सं/Test Certificate No: SRF Number: जारी होने की तिथि/Date of issue कोड सं/QR Code NTH(WR)/CH(P)/23/1542\_1 NTH(WR)/CH(P)/23/1542 09 Aug, 2023 : NTH230023952

a) जिसे जारी करना है/Issued To : Midas Paint

b) पता/Address : GAT NO.571,, AT POST SANGRUN TAL HAVELI,NEAR SPELNDOR COUNTRY,PUNE,

Maharashtra, 412115.,, Pune, Pune, Maharashtra, India - 412115

c) ग्राहक का संदर्भ सं एवं दिनांक/Customer's : TR/WR/23/949 - 01 May, 2023

d) नमूना मुहरबंद स्थिति/Sample Sealed

Status

: Not Sealed

e) परीक्षण सामग्री का विवरण/Description of

**Test item** 

Master Care Primer

e) नामपद्धति का विवरण/Description of

Nomenclature

. Primer

f) नमूना का विशिष्टता (यदि हो)/Product

Specification(if any)

Custom specification NTH WR IS 101 & other paint - Custom specification NTH WR IS

101 & other paint test methods

g) नमूना प्राप्ति की तिथि /Date of Receipt

of the Test item

27 Jun, 2023

h) कार्य सम्पादन की तिथि/Date(s)of

Performance of Tests

From: 31 Jul, 2023 To: 08 Aug, 2023

i) Quantity : 1.0 LTR

j) Any other Information / Expiry

Date, If any

Low VOC Level, Heavy Metals contain Free.

k) Section Code : 23CHPCAA0N (Pages:3)

I) Section Certificate No. : 23CHPCAAON 1

m) Certificate Type : New

n) Reference Certificate No.

o) Remarks : Read with Part B, C & D

:

Santhosh S OIC SAMPLE CELL

(Authorized Signatory) Authorized on: 09 Aug, 2023 09:49 AM

This Certificate Shall not be reproduced except in full, unless permission has been obtained. This Test/Calibration Certificate relates only to the sample/items submitted to the laboratory for Test/Calibration. The Conformity Statement is based on the limiting values of the Product Specification.

This is a Computer Generated Report.



## भारत सरकार Government of India राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पश्चिमी क्षेत्र)

## National Test House (WR)

राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पश्चिमी क्षेत्र), प्लॉट नं. एफ -10, एम.आई.डी.सी., मरोल, अंधेरी

(पू.), ধুৰহু, महाराष्ट्र – 400093 Plot No. F – 10, M.I.D.C, Marol, Andheri (E), Mumbai Maharashtra - 400093



Section Certificate No.: 23CHPCAAON\_1 Custom specification NTH WR IS 101 & other paint

PART B. SUPPLEMENTARY INFORMATION

मापन का पता लगाने की क्षमता/Traceability of Measurement

<u> </u>	. JOH EENERWAN IN ON WATON	
1.	नमूना लेने की प्रक्रिया का संदर्भ, जहां लागू हो! Reference to sampling procedure, wherever applicable.	Not Applicable
2.	परीक्षण रिपोर्ट से संबंधित मापन एवं परिमाण प्रप्ति हेतु सहायक प्रलेख जैसे ग्राफ, तालिका, चित्र और / अथवा फोटोग्राफ , यदि कोई हो। Supporting documents for the measurements taken and results derived like graphs, table sketches and or photographs as appropriate to test certificate, if any.	Not Applicable
3.	सम्बध्द मानक / कार्य निर्देशो में निर्धारित परीक्षण पद्धति से विचलन , यदि कोई हो। Deviation from the test methods as prescribed in relevant ISS/Work instruction, if any.	Not Applicable
4.	परीक्षण सामग्री की पहचान/identification of Test item	Received sample in 1 Ltr plastic container marked as Master Care Primer, Mfg by Midas paint
5.	व्यावद्रत की प्राणाली की पहचान/Method(s) used for Test	As per relevant parts of IS 101 and AAS instrumental test methods.
6.	नमूना प्रक्रिया जहां प्रासंगिक हो/Sampling Procedure where relevant	Not Applicable
7.	पर्यावरण की स्थिति/Environmental Conditions	-
8.	उपयोग किए जाने वाले प्रमुख मानक/उपकरण/Major Standards/Equipments used	-
9.	कैलिब्रेशन स्थल/Site of Calibration	Not Applicable

Dr. Mangesh Pandharinath Gharpure OIC Testing/Calibration Chemical (Paint, High Polymer, Outdoor)

(Authorized Signatory) Authorized on: 08 Aug, 2023 17:59 PM

This is a Computer Generated Report.

10.



## भारत सरकार Government of India राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पश्चिमी क्षेत्र)

# National Test House (WR)

राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पश्चिमी क्षेत्र), प्लॉट नं. एफ -10, एम.आई.डी.सी., मरोल, अंधेरी

(पू.), मुंबई, महाराष्ट्र — 400093 Plot No. F - 10, M.I.D.C, Marol, Andheri (E), Mumbai Maharashtra - 400093



Section Report No.: 23CHPCAA0N\_1

Custom specification NTH WR IS 101 & other paint

PART C. TEST RESULT

S.No.	Clause No Table No. Sl. No	Parameter - Method of test	Test Description	Min Limit	Max Limit	Unit	Result/ Observation
1	Custom specificatio n NTH WR IS 101 & other paint	Toxic element: Cadmium, Atomic Absorption Spectrophotometric methods	-	-	-	Perce nt by mass	0.0003
2	Custom specificatio n NTH WR IS 101 & other paint	Toxic element: Chromium (VI) Atomic Absorption Spectrophotometric methods	-	-	-	Perce nt by mass	0.0005
3	Custom specificatio n NTH WR IS 101 & other paint	Lead as (Pb)	AAS Instrumental analysis	-	-	perce nt by mass	0.002
4	Custom specificatio n NTH WR IS 101 & other paint	Volatile Organic Compounds (VOC)	(VOC): IS 101 (Part-2/Sec-1):1988 and IS 101 (Part-2/ Sec-2):1986	-	-	perce nt by mass	0.9

Srinivas Rao Jalda Lab Sc. Testing/Calibration Chemical (Paint, High Polymer, Outdoor)

(Authorized Signatory)

Dr. Mangesh Pandharinath Gharpure OIC Testing/Calibration Chemical (Paint, High Polymer, Outdoor) (Authorized Signatory) Authorized on: 08 Aug, 2023 17:59 PM

This is a Computer Generated Report.



Section Certificate No.: 23CHPCAA0N\_1

## भारत सरकार Government of India राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पश्चिमी क्षेत्र)

National Test House (WR) राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पश्चिमी क्षेत्र), प्लॉट नं. एफ –10, एम.आई.डी.सी., मरोल, अंधेरी (पू.), मुंबई, महाराष्ट्र – 400093 Plot No. F - 10, M.I.D.C, Marol, Andheri (E), Mumbai

Maharashtra - 400093



Custom specification NTH WR IS 101 & other paint

Part D.			
<u>REMARKS</u>			
-			
<u>Notes</u>			
-			

**C** 

Dr. Mangesh Pandharinath Gharpure OIC Testing/Calibration Chemical (Paint, High Polymer, Outdoor)
(Authorized Signatory)
Authorized on: 08 Aug, 2023 17:59 PM

This is a Computer Generated Report.