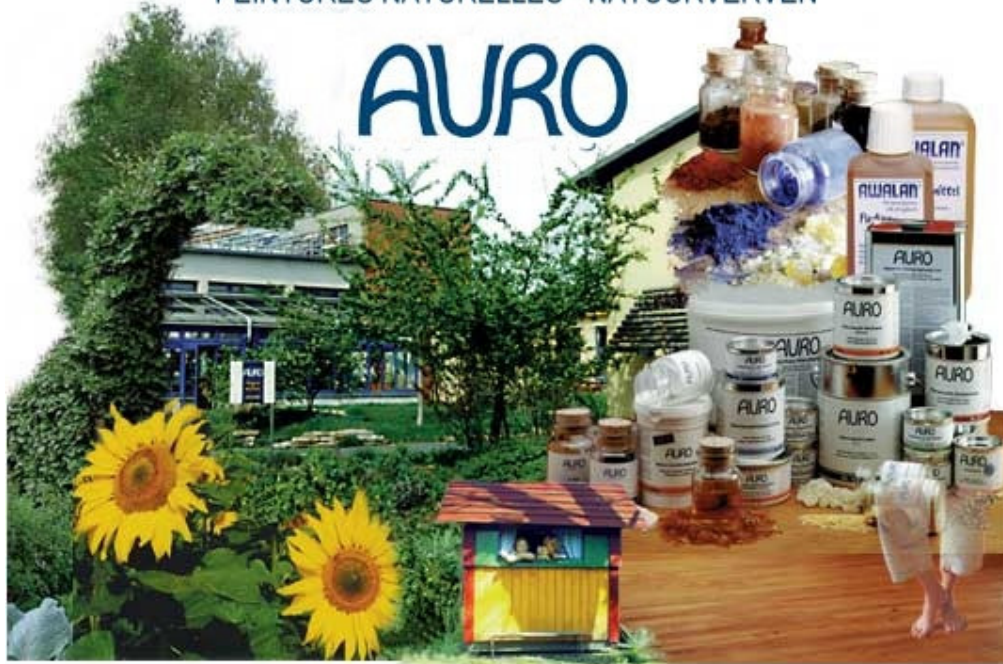


PEINTURES NATURELLES - NATUURVERVEN

AURO



Nos certificats:



Certificate of Aptitude according to ENV 927-2



AURO Natural Oil Primer 124
AURO White Undercoat 253
AURO Gloss Paint Persian Red 250-37
AURO Gloss Paint Persian Red 250-37

	Limit values according to ENV 927-2			Measured values
	Stable	Semi-stable	Non-stable	
Blistering	0,3	0,7	1	0
Cracking	0,7	1,7	3	0
Flaking	0,3	0,7	1,3	0,3
Adhesion	0,7	1,7	2,7	0,3
Maximum sum value	6	12	18	2
Maximum difference	2	3	4	1
Water absorption value	< 175 g/m ²	< 250 g/m ²	no limit	71 g/m²
Classification	"Stable"			

Braunschweig, 25 March 2002

Technical officer:

S. Hennecke

Sandra Hennecke

Head wood coatings and protection

Guido Hora

Dipl. Phys. Dr. Guido Hora

This is an abridged version of the test results. An extraction subjects to a previous written consent of the WKI



Annex 1, page 2 of test report B-2187

Results natural weathering					EN 927-3	
Test system	Natural Oil Primer 124, White Undercoat 253 Gloss Paint Persian Red 250-37					
Property	Wood species	Evaluation scale test method	Code	Assessment		
				Test system 12 months exposure	ICP 12 months exposure	
Loss of gloss	Pine	LG _{ref} - LG _{ref} (ISO 2813)	LG	-63	-1	
Change in colour		DE _{ab} (ISO 7724-3)	DE	55	5	
Blistering		0 = No change 5 = Dense (ISO 4628-2)	BL	0,0	0,0	
Flaking		0 = No change 5 = Dense (ISO 4628-5)	FL	0,3	0,0	
Cracking		0 = No change 5 = Dense (ISO 4628-4)	CR	0,0	0,3	
Chalking		0 = No change 5 = Dense (ISO 4628-6)	CH	2,0	0,0	
Mould growth		0 = No change 5 = Dense (ISO 4628-5)	MG	0,3	0,0	
Adhesion		0 = Excellent 5 = Poor (EN 927-3, Annex C)	AD	0,3	0,0	
Resistance to mould growth according to ENV 927-2				"Yes"	"Yes"	

Date: 09 November 2001

Technical officer

S. Hennecke

Sandra Hennecke

Head wood coatings and protection

Guido Hora

Dipl.-Phys. Dr. Guido Hora



natureplus
Internationaler Verein für zukunftsfähiges
Bauen und Wohnen e.V.

ZERTIFIKAT
über die Vergabe des Qualitätszeichens
CERTIFICATE
for the award of the quality label
CERTIFICAT
pour l'attribution du label de qualité

Geprüfte Produkte
Tested products
Produits testés

Auro Decklack glänzend Nr. 250
Auro Decklack seidenmatt Nr. 260
Auro Vorstreichfarbe Nr. 253

Hersteller/Vertreiber
Manufacturer/Distributor
Producteur/Distributeur

Auro AG
D-38122 Braunschweig
Deutschland

Produktart
Type of product
Nature du produit

Lack
Varnish
Laque

Zertifikatsnummer
Number of certificate
Numéro de certificat

0701-0403-015-1

Prüfumfang
Test program
Étendue du test

Umwelt – Gesundheit – Funktion
Produktlebenslinie
Laborprüfung (Inhaltsstoffe und Emissionen)
Gebrauchstauglichkeit

Environment – Health – Function
Life cycle evaluation
Laboratory test (content and emissions)
Fitness for use

Environnement – Santé – Fonction
Cycle de vie du produit
Test en laboratoire (composants et émissions)
Aptitude à l'usage

Prüfergebnis
Test result
Résultat du test

Das Produkt/die Produkte erfüllt/erfüllen die strengen
Anforderungen der natureplus-Vergaberichtlinie
RL0701 Lacke und Lasuren für Holz

The product/the products fulfills/fulfill the stringent
requirements of the natureplus award guidelines
RL0701 varnish and lacquers

Le(s) produit(s) mentionné(s) ci-dessus remplit/remplissent
les exigences strictes des directives pour l'attribution de
contrats de natureplus RL0701 laques et vernises

Gültigkeit des Zertifikats
Validity of the certificate
Validité du certificat

März / March / Mars 2007

Neckargemünd, 2004-03-15


natureplus


Prüfinstitut/Test Institute/Institut de Contrôle
ECO-Umweltinstitut GmbH, Köln

Commission on medically sound lodgings and building hygiene of the
Society for Hygiene and Environmental Medicine

Journal for Medically Sound Lodgings



The certificate

“medically recommended for lodgings”

is awarded according to the criteria valid from June 4, 2002 to

AURO Pflanzenchemie AG

for the product

Natural resin wall paint No. 321

Jena, January 6, 2003

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'K. Fiedler', written in a cursive style.

Prof. Dr. K. Fiedler
Chief Editor

Certificat : « Médicalement recommandé pour logements »

L'éditeur en chef du journal allemand pour les logements médicalement sains (Zeitschrift für Wohnmedizin) - Dr. K. Fiedler - attribue et publie, depuis le deuxième trimestre 2002, le certificat « Médicalement recommandé pour logements ».

Critères valides à partir du 4 juin 2002

Le certificat peut être attribué aux produits ou classes de produits suivants :

- Matériel de décoration intérieure (papiers peints, moquettes, peintures etc.)
- Matériaux de construction
- Mobilier
- Produits chimiques d'intérieur, produits de protection pour boiseries, produits d'entretien et de nettoyage

Les critères d'attribution du certificat sont :

- Les produits doivent être salutaires et écologiquement avantageux
- Faibles émissions
- Influence favorable sur le climat ambiant et le confort
- Amélioration de la qualité de l'air ambiant
- Qualités psychologiques favorables (palette de couleurs, esthétique, choix de matériaux, harmonie, ambiance)
- Accroissement du bien-être, du confort et de la santé à l'intérieur des logements
- Influence favorable sur l'aspect fonctionnel et de convenance des logements