



& μ μ

Τεχνικό Εγχειρίδιο



ΧΡΩΜΟΔΟΜΗ
χρώμα & θερμομόνωση

EN ISO 9001/2008



EN ISO 14001/2004



EN 13499 EPS



EN 13500 MW



μ μ μ μ

μ μ μ μ

μ μ ISO 9001.

μ μ μ μ

μ μ μ μ 100%

ACRYL THERMONOSYSTEM μ μ

ETICS (External Thermal Insulation Composite Systems).
EN 13499 EPS μ μ
13500 MW μ μ

μ μ

μ

- μ μ ECOLIFE, μ μ
- Cover Latex μ μ Cover Acryl μ μ 788, μ μ
- μ μ μ μ ROAD PAINT μ μ μ μ
- μ μ μ μ MONOSTOP, μ μ μ μ

		6-8
		9-11
		12
		13-17
		18-19
		20-22
		23-24
	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ	25-26
		27
		27
		28-29
		30-33
		33
		34-37
		38



VELVET LATEX



40 C

VELVET LATEX

6 C

8-10 m ² /Lt μ	15% 5-10%	20-40 min μ		Water Undercoat
------------------------------	--------------	----------------	--	-----------------



3Lt , 9Lt



40 C

15%

5-10%

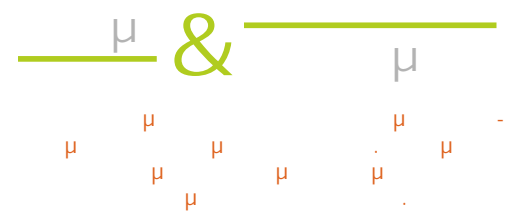
80%

6 C

4-6m ² /lit	15% 5-10%	20 min μ	(P)	Water Undercoat
------------------------	--------------	-------------	-----	-----------------



3Lt , 9Lt



NATURA ACRYL



NATURA ACRYL

80%
15%
6 C
40 C
5 10%

8-12m ² /lit	15% 5-10%	1-2 μ	μ μ	Water Undercoat
-------------------------	--------------	----------	-----	-----------------



3Lt , 9Lt, 10Lt

VELVET ACRYL



80%
15%
6 C
40 C
1 2
μ μ

8-12m ² /lit	15% 5-10%	20-25 min μ	μ μ	Water Undercoat
-------------------------	--------------	----------------	-----	-----------------



3Lt , 9Lt

STEP ACRYL SILICON



80%
15%
6 C
40 C
1 2
μ μ
SILICON STEP

10-15m ² /lit	15% 5-10%	20-25 min μ	μ μ	Silicon Undercoat
--------------------------	--------------	----------------	-----	-------------------



0.75Lt* , 3Lt , 10Lt

STEP ACRYL W.S.



Step Acryl White Spirit

80%
15% White Spirit
6 C
40 C
1 2
μ μ
5-10% W.S. STEP ACRYL

10-15m ² /lit	15% White Spirit 5-10% White Spirit	45-60 min μ	μ μ	
--------------------------	--	----------------	-----	--



0.75Lt*^μ , 4Kg , 15Kg



To RELIEF

μ μ μ

μ μ

μ

μ

μ

μ

6 C

30 C

μ

80% RELIEF

5% μ

μ

μ

RELIEF.

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ



1m ² /Kg	5%	15-30 min		
Water Undercoat				

5Kg , 15Kg



VELATURA



8-10 m²/kg
 White Spirit 5-10%
 2-4
 8-10 m²/Lit.
 80%
 White Spirit
 6 C
 40 C

8-10 m ² /kg	White Spirit 5-10%	2-4	0.75Lt* , 2.5 Lt***
-------------------------	--------------------	-----	---------------------



MONO SMOKE



To MONO-SMOKE
 MONO-SMOKE
 10-15 m²/lit
 White Spirit 5-10%
 45-60 min
 80%
 MONO-SMOKE
 White Spirit
 15 m²/lit.
 5 10%
 6 C
 40 C

10-15 m ² /lit	White Spirit 5-10%	45-60 min	0.75Lt* , 2.5 Lt***
---------------------------	--------------------	-----------	---------------------



VELATURA



WATER VELATURA
 12-15 m²/lit
 10-20%
 4-6
 1-2
 80%
 WATER VELATURA
 0.75Lt* 3 Lt
 6 C
 40 C

12-15 m ² /lit	10-20%	4-6	0.75Lt* 3 Lt
---------------------------	--------	-----	--------------





μ

μ

μ

μ

μμ

μ

μ

μ

80%

μ

μ

6 C

40 C

20-30 μ

300-350gr/m²

30 min

5Kg & 15Kg



SMOKE-W



WATER PRIMER

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

80%

μ

μ

6 C

40 C

12-15m²/lit

10-20%
30-40%

1-2
4-6

0,75Lt 3 Lt



TO MONO SMOKE

μ

μ

μ

μ

μ

μ

MONO SMOKE-W μ

μ

μ

μ

μ

80%

μ

μ

6 C

40 C

μ

μ

MONO SMOKE-W

μ

μ

White Spirit

μ

μ

5

10%

μ

15-20m²/lit

5-10%

30 min

0,75Lt 3Lt



SILICON UNDERCOAT



SILICON UNDERCOAT

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μμ

μ

μ

μ

80%

μ

μ

6 C

40 C

15-20m²/lit

50%-100%

30-60 min



μ

1lt* 5Lt



WATER UNDERCOAT



15-20m ² /lit	50-100% μ	30-60 min	1Lt*, 5Lt, 10Lt 20Lt
		80% μ	6 C 40 C
			 

/ 12*, 6**, 4***

Σύστημα παραγωγής αποχρώσεων

Πολυχρωμίες



ΧΡΩΜΟΔΟΜΗ
χρώμα & θερμομόνωση



STEP LAC



STEP-LAC

μ () μ , μ μ .

μ .

μ

80%.

μ White Spirit.

μ μ , μ μ .

6 C

40 C

μ

12-15m ² /lit	2 μ 4-6	White Spirit 2-5%	(μ μ μ μ 3 MAT SATINE)	Primer Chassis Coat Velatura
--------------------------	---------------	----------------------	----------------------------	------------------------------------



0.180Lt*, 0.375Lt*, 0.75Lt*, 2.5Lt***

LIFE LUX



LIFE LUX

μ μ μ μ .

μ μ μ .

0

μ μ μ μ .

80%.

μ

4

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

6 C

40 C

Primer.

μ μ μ μ .

20-30μ

10-15m ² /lit	μ μ μ μ	White Spirit. Airless μ μ μ μ μ μ 2-5% μ μ μ μ 5-7%	2 μ 4-6	Primer Chassis Coat Velatura
--------------------------	------------------	--	---------------	------------------------------------



0.75Lt*, 2.5Lt***

COVER LUX



COVER-LUX

μ (μ) μ μ .

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

12-15m²/Lit.

80%.

μ (μ) μ μ .

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

6 C

40 C

μ μ μ μ .

1

12-15m ² /lit	White Spirit 2-5%	4-6 μ	μ	Primer Chassis Coat Velatura
--------------------------	----------------------	----------	---	------------------------------------



0.75Lt*, 2.5Lt***

FAST AND RIGHT



FAST AND RIGHT

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

12-15 m²/Lt.

80%.

μ μ μ μ .

2-5% White Spirit

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

6 C

40 C

μ μ μ μ .

μ μ μ μ .

2-4

12-15m ² /lit	White Spirit 2-5%	μ μ	2-4 μ	Primer Chassis Coat Velatura
--------------------------	----------------------	--------	----------	------------------------------------



0.75Lt**, 2.5Lt***

MOTOR LAC



Primer, Chassis Coat Velatura

80% 20-30µ

10-15m ² /lit	Spirit Airless	White 2-5% 5-7%	2 4-6	18 RAL	Primer Chassis Coat Velatura
--------------------------	-------------------	-----------------------	----------	-----------	------------------------------------



0.75Lt^{**}, 2.5Lt^{***}

MARTELE



MARTELE

uto Primer

80% 20-30µ

8-10m ² /lit	Airless	2-5% 5-7%	30 4-6	12	uto Primer
-------------------------	---------	--------------	-----------	----	------------



0.75Lt^{**}, 2.5Lt^{***}

STEP LAC



STEP LAC

WATER PRIMER, WATER VELATURA, WATER UNDERCOAT

80% 6 C 40 C

12-15m ² /lit	10-20%		1-2 4-6		
--------------------------	--------	--	------------	--	--



0.75Lt^{*}, 3Lt^{***}

SUPER HARD



SUPER HARD
60-70°C.

10-20% 30-40%

8

SUPER HARD SUPER HARD,			8		
---------------------------	--	--	---	--	--

1Lt^{*}, 5Lt

WOOD CARE



μ

WOOD CARE

μ

UVA & UVB

WOOD CARE

μ

WOOD CARE

1

1,5

μ

μ

μ

8-10m ² /lit	μ White Spirit	1 μ 1,5 μ	14 μ	μ 0.75Lt*, 2.5Lt***
-------------------------	----------------	-----------	------	---------------------



RED SUN



RED SUN VARNISH

μ

80%

RED SUN Varnish

μ

6 C

40 C

μ μ μ

μ μ μ

RED SUN

μ White Spirit.

7%

10-15m ² /lit	White Spirit 5-7%	3 μ 4 μ	8 μ	Wood Care Wood Care
--------------------------	-------------------	---------	-----	---------------------



μ 0.18Lt, 0.75Lt*, 3Lt***

FLOOR VARNISH



μ

μ

μ

White Spirit.

μ μ

μ

μ

2

3

FLOOR VARNISH

μ 3-5%

μ 10 C.

μ

μ

μ

μ

μ

μ

10-15m ² /lit	White Spirit 3-5%	2 μ 4 μ		Wood Care Wood Care
--------------------------	-------------------	---------	--	---------------------



μ 0.75Lt*, 3Lt***

STONE VARNISH



STONE VARNISH

μ

μ

μ

μ

μ

μ

40 C

μ

80%

μ

μ

6 C

μ

μ

μ

10-15m ² /lit	White Spirit 10%	1-2 μ		μ μ 50% White Spirit
--------------------------	------------------	-------	--	----------------------



μ 0.75Lt*, 2.5Lt***



WOOD CARE-W



WATER WOOD CARE

UVA & UVB

WATER RED SUN.

80%

6 C 40 C

8-10m ² /lit	1-2 4-6	14	0.75Lt* , 3Lt***
-------------------------	------------	----	------------------



RED SUN



WATER RED SUN

80%

6 C 40 C

WATER WOOD CARE

WATER RED SUN.

10-12m ² /lit	5-10% μ	1-2 4-6	Wood Care Wood Care	0.75Lt* , 3Lt***
--------------------------	---------	------------	------------------------	------------------



FLOOR VARNISH



WATER FLOOR VARNISH

80%

6 C 40 C

WATER FLOOR VARNISH

10-15m ² /lit	5-10% μ	1-2 4-6	Wood Care Wood Care	0.75Lt* , 3Lt***
--------------------------	---------	------------	------------------------	------------------



STONE VARNISH



STONE VARNISH

80%

6 C 40 C

8-12m ² /lit	10% - 15%	20-40 min μ	25% μ μ	0.75Lt* , 3Lt***
-------------------------	-----------	----------------	---------	------------------





UV

Teak Oil

Teak Oil
μ

80%

Teak Oil.

6-12

Teak Oil

5°C

10-15m ² /lit		6-12 μ	



μ 0.75Lt* , 3Lt

/ 12*, 6**, 4***

ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ & ΑΝΙΨΑΚΑ ΞΥΛΟΥ

ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ... x N Y O A E O ...

...αδύναμος δῆμι οὐάοβα

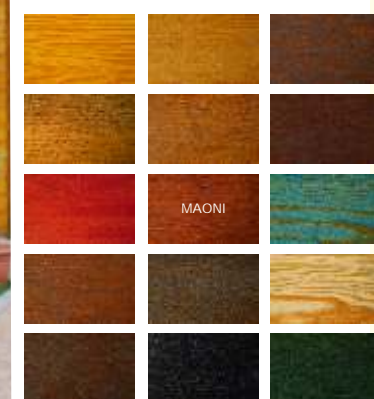


Το ξύλο είναι ιδιαίτερα δημοφιλές στην εκλογή των υλικών κατασκευής ακριβώς γιατί είναι ένα ζωντανό και όμορφο υλικό, του οποίου η ζωή μπορεί να έχει μεγάλη διάρκεια με την κατάλληλη πάντα προστασία.

Εκτιθέμενο στις διάφορες καιρικές συνθήκες όπως η υγρασία, το κρύο και η ζέση, είναι επιρρεπές στο ξεθώριασμα και στη

συσσώρευση μυκήτων.

Με τη χρήση όμως του WOODCARE και του RED SUN η ξυλινή κατασκευή προστατεύεται τέλεια από οτιδήποτε μπορεί να την βλάψει και συγχρόνως οι αποχρώσεις τους δίνουν μια όμορφη και λαμπρή εμφάνιση.



μ

PUTTY ACRYLIC



80%.

μ	10-20 min	30-60 min	0.4Kgr(***), 0.8Kgr(*)	5Kgr	μ
---	-----------	-----------	---------------------------	------	---



RUBBER STUFF



RUBBER STUFF

80%.

7 24 18 +100 μ

& UVB 4 & μ

ASTM D-412 & DIN 1048).

539% (μ μ UVA

μ	20-40 min	12-24	1Kgr*, 5Kgr	15 gr	μ
---	-----------	-------	-------------	-------	---



MONO GLUE



10%

1,5 4 /m².

6-12

μ μ

μ 2 4μ

μ	> 30	24	7 - 14 μ	5Kgr , 15Kgr
---	------	----	----------	--------------



GLUE A-37



1-1.5 kg/m²

1-1.5 kg/m ²	18 μ	5Kg	1Kg(***), 15Kg
-------------------------	------	-----	----------------



STUCCO FINE



ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Στόκος σπατουλαρίσματος υψηλής γεμιστικής ικανότητας έτοιμος προς χρήση. Ιδανικός για πρώτα και δεύτερα χέρια. Στο πρώτο γεμίζει εύκολα και δουλεύεται μαλακά. Στο δεύτερο προσφέρει μια βελούδινη επιφάνεια με εύκολο τρίψιμο. Στεγνώνει γρήγορα χωρίς να σκάει προσφέροντας μία λεία και ανθεκτική επιφάνεια χωρίς ατέλειες.

80% STUCCO FINE (Step, Cover-Latex)
2-4% Natura-Latex.
6 C 40 C

1820 gr/ lit 20 C	10-20 min	30-60 min	5Kgr , 25Kgr
----------------------	-----------	-----------	--------------



XYLOFINE
25-30° C.

1060 gr/lt 20 C	10-20 min	30-60 min	200gr* , 450gr* , 1Kg, 3Kg, 10Kg
--------------------	-----------	-----------	----------------------------------



XYLOFINE



XYLOFINE
18 μ
200gr(**)

	15-30 min	18 μ	200gr(**)
--	-----------	------	-----------



PRIMER



10-12 m²/Lt
 10-15%
 10-15 min
 6 C
 40 C
 PRIMER
 80%
 10 15%
 5Lt, 16Lt



5Lt, 16Lt

METALL FARBE



METALL FARBE
 40 C
 Primer
 15-30
 80%
 METALL FARBE
 5-10%
 6 C
 5Lt, 20Lt, 140Lt



5Lt, 20Lt, 140Lt



12m²/lit
 3%
 30
 16
 5Lt, 16Lt



5Lt, 16Lt



12-15m²/lit
 White Spirit
 10-15%
 2-4
 RAL
 Primer
 Chassis Coat
 Velatura
 20Lt, 200Kg



20Lt, 200Kg

ROAD PAINT



ROAD PAINT

μ $\mu\mu$ (μ)

μ μ μ μ μ 6 C 40 C

80%

1,5-2 m ² /lit μ	5-10%	10-20 μ	μ	2,5Lt 25Kgr
------------------------------------	-------	----------------	-------	-------------



EPOXY PAINT



μ μ μ μ μ μ μ

μ μ μ μ μ μ μ μ

μ μ Primer

μ μ

80%

10 C 40 C

μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ 24 5%

μ μ : 1

$\mu\mu$ 10-

20% Al :

5% : 1 μ /20°C.

7 μ /20°C.

4:1

10-12 m ² /lit μ	μ	4Lt 1Lt 20Lt 5Lt ()	EPOXY PRIMER
------------------------------------	-------	----------------------	--------------



EPOXY PRIMER



Primer

μ μ μ μ μ μ μ μ μ

80%

10 C 40 C

μ μ μ μ μ μ μ μ μ μ 24 10%
























Al :

10%

μ μ μ μ μ μ μ μ 1 4:1

12-14 m ² /lit μ	μ	(μ) 1Lt 5Lt(4Lt 20Lt)	
------------------------------------	-------	-------------------------------	--



BYZANTIUM		T BYZANTIUM 6-8 m ² /lit	20-40 min	Fondo 0.75Lt**	 
GALAXY		To GALAXY 15-20 min	UVA&UVB.	Fondo 0.75Lt**	 
OXYGEN		OXYGEN STUCKO KRAKELE. 15-20 min	FONDO	Fondo 0.75Lt**	 
IRIDIUM		To IRIDIUM 6-8 m ² /lit. 20-40 min	UVA&UVB.	Fondo 0.75Lt**	 
SAHARA		To SAHARA 6-8 m ² /lit	20-40 min	Fondo 0.75Lt**	 
FONDO		FONDO CORRENTE.		0.75Lt**	 
DECO SOVA		DECO SOVA RUSTIQUE ANTIQUE CORRENTE.		5Kg, 15Kg	
STUCCO		STUCCO STUCKO KRAKELE	CORRENTE.	5Kg, 15Kg	 



Fondo
0.75Lt**
4-6m ² /lit

Διακοσμητικές

ΤΕΧΝΟΤΡΟΠΙΕΣ...

CoRRente



CORRENTE CHROMODOMI

F-17



Κατάλληλο για τον καθαρισμό επιφανειών πυρότουβλων τζακιών / μπαρμπεκιού , μεταλλικών επιφανειών σε μεταλλικά τζακιά .Εισχωρεί στην επιφάνεια και αφαιρεί δύσκολους λεκέδες όπως καπνίλες, αιθάλη, λάδια, λίπη.

Εφαρμογή και δοσολογία

Χρησιμοποιείται αυτούσιο. Ψεκάστε την επιφάνεια και αφήστε το να δράσει για 5-10 λεπτά. Κατόπιν τρίψτε με μια βούρτσα ή σφουγγάρι και ξεπλύνετε καλά με καθαρό νερό χρησιμοποιώντας σφουγγάρι.

500ml*, 1Lt*, 5Lt, 18Lt

Σε πολύ δύσκολους λεκέδες επαναλαμβάνετε η όλη διαδικασία

648/2004/

5-15% :

, <5% : EDTA (- μ -)
,Methylisothiazolinone , Methylchlorisothiazolinone, μ , Alfa isomethyl ionene , benzyl salicylate

F-18



Κατάλληλο για τον καθαρισμό επιφανειών πυρότουβλων τζακιών / μπαρμπεκιού , μεταλλικών επιφανειών σε μεταλλικά τζακιά .Εισχωρεί στην επιφάνεια και αφαιρεί δύσκολους λεκέδες όπως καπνίλες, αιθάλη, λάδια, λίπη.

500ml*, 1Lt*, 5Lt, 18Lt

648/2004/

5-15% :

, <5% : , μ , Limonene

F-19



Κατάλληλο για τον καθαρισμό επιφανειών πυρότουβλων τζακιών / μπαρμπεκιού , μεταλλικών επιφανειών σε μεταλλικά τζακιά .Εισχωρεί στην επιφάνεια και αφαιρεί δύσκολους λεκέδες όπως καπνίλες, αιθάλη, λάδια, λίπη.

500ml*, 1Lt*, 5Lt, 18Lt

648/2004/

500ml* , 1Lt* , 5Lt , 18Lt

5-15% :

, <5% : , μ

F-20



Κατάλληλο για τον καθαρισμό επιφανειών πυρότουβλων τζακιών / μπαρμπεκιού , μεταλλικών επιφανειών σε μεταλλικά τζακιά .Εισχωρεί στην επιφάνεια και αφαιρεί δύσκολους λεκέδες όπως καπνίλες, αιθάλη, λάδια, λίπη.

500ml*, 1Lt*, 5Lt, 18Lt

648/2004/

500ml* , 1Lt* , 5Lt , 18Lt

<5% :

F-22



Κατάλληλο για τον καθαρισμό επιφανειών πυρότουβλων τζακιών / μπαρμπεκιού , μεταλλικών επιφανειών σε μεταλλικά τζακιά .Εισχωρεί στην επιφάνεια και αφαιρεί δύσκολους λεκέδες όπως καπνίλες, αιθάλη, λάδια, λίπη.

500ml*, 1Lt*, 5Lt, 18Lt



F - 23



F-23
 Disinfectant for surfaces
 active ingredients: 20-50 ml 8 ()
 648/2004
 <5%: alcohol, hexyl cinnamal, Cinnamyl

2	20-50 ml 8	500ml*, 1Lt*, 5Lt, 18Lt
---	------------	-------------------------

F - 24

BETOCLEAN



BETOCLEAN
 Disinfectant for surfaces
 active ingredients: 12 ()
 F-24 BETONCLEAN 1:5
 3-5 μ () 4-6 μ

20 C	2	100-200 ml /m ²	500ml*, 1Lt*, 5Lt, 18Lt
------	---	----------------------------	-------------------------

F - 25

INOX CLEANER



INOX CLEANER
 Disinfectant for stainless steel
 active ingredients: 500ml*, 1Lt*, 5Lt, 18Lt
 <5%: Limonene, Methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone

F - 26



F-26
 Disinfectant for surfaces
 active ingredients: 500ml*, 1Lt*, 5Lt, 18Lt
 5-15%: Buquet Flowers 648/2004/
 <5%: EDT (), Methylisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone, citronellol, Hexylcinnamal, linalool

GRAFFITY



OECD 302 B Zahn-Wellens/EMPA
 A
 1.
 2. 5-10
 3. μ
 4. μ

<5%:

648/2004 :

	2	100 - 300 ml/m ²	500ml*, 1Lt*, 5Lt, 18Lt, 20Lt
--	---	-----------------------------	-------------------------------

F - 27



10-15
 15
 10-15
 15

648/2004/

500ml*, 1Lt*, 5Lt , 18Lt

< 5% :

, 2-phenylphenol , μ

F - 31

AIR-CONDITION



1.
 2.
 3.
 4. μ F-32 AIR CONDITIONER CLEANER 15
 5. μ (μ) μ
 6. μ
 7. $\mu\mu$
 8.

648/2004/

500ml* , 1Lt* , 5Lt , 18Lt

< 5% :

, EDTA(- μ -)
 , Chloromethylisothiazolinone , methylisothiazolinone ,
 μ , Benzyl Salicylate , Butylphenyl methylpropional ,Linalool

F - 32

F-29



1Kg

F-29
 12

G-11



1Lt, 5Lt

Gel.
 30
 1/4
 1/2

L-12



1Lt, 5Lt, 20Lt

L-12
 &
 -45°C +105°C
 L12(100%) - (0%)
 -25°C, L12(50%) - (50%)
 -12°C, L12(25%) - (75%)
 -6°C.

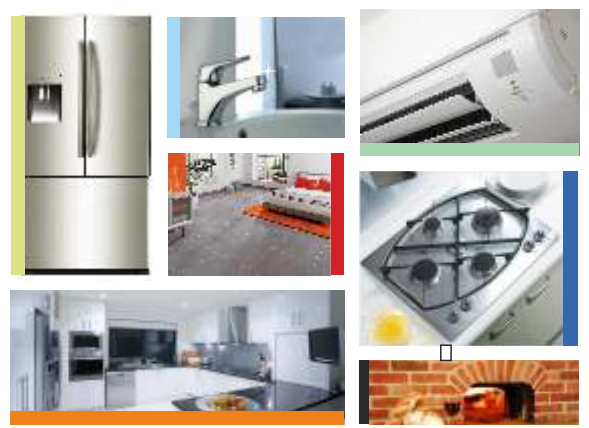
L-14



1Lt, 5Lt, 20Lt.

5 10 μ 1 μ

Super Bright
 Καθαριστικά



POLY GLUE



POLYGLUE
THERMONOSYSTEM
SOVACRYL.)1/1
)1/0,6-1/0,8

6-12	2-3 /m ²	5-6 /m ²	24Kg(15Kg,) 25Kg
------	---------------------	---------------------	--------------------



GLUE FOAM



THERMONOSYSTEM EPS XPS. 40-60' 100% ACRYL
6
2-3mm. 1,5cm. 25cm.
, MDF

24	60'	15m ² ± 20%	850ml. 12 850ml
----	-----	------------------------	-----------------

SOVACRYL



SOVACRYL 1mm ,1.5mm , 2mm 2.5µ. 4
THERMONOSYSTEM SOVACRYL
80%. 6°C 40°C
20-30µ

12-24	30	2.0mm - 2.5Kg/m ² 2.5mm - 3.2Kg/m ²	1.0mm - 2.1Kg/m ² , 1.5mm - 2.9Kg/m ² 2.0mm - 3.1Kg/m ² , 2.5mm - 5.0Kg/m ²
-------	----	--	--



25Kg

THERMOSIL



THERMOSIL 1mm, 1,5mm, 2mm 2,5mm. E UVA & UVB.
THERMOSIL
6°C 40°C
20-30µ (2,1Kg/m² 5,0Kg/m²) 80%

12-24	30	2.0mm - 2.5Kg/m ² 2.5mm - 3.2Kg/m ²	1.0mm - 2.1Kg/m ² , 1.5mm - 2.9Kg/m ² 2.0mm - 3.1Kg/m ² , 2.5mm - 5.0Kg/m ²
-------	----	--	--



25Kg

**ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Κορυφαίας ποιότητας έτοιμη κόλλα για πολυστερίνη και για κάθε λογής τιμμεντοειδούς υλικού. Κάνει τόσο για εσωτερική όσο και για εξωτερική χρήση. Χρησιμοποιείται για συγκόλληση και για επιπέδωση στο σύστημα εσωτερικής θερμομόνωσης ESOTHERM και μόνο για επιπέδωση στο ETICS 100% ACRYL THERMONOSYSTEM. Έχει άριστη εργασιμότητα και μεγάλη κολλητική ικανότητα.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ / ΕΦΑΡΜΟΓΗ:

Οι επιφάνειες που θα εφαρμόσουμε την κόλλα θα πρέπει να είναι καθαρές και στεγνές. Αν χρειαστεί ασταρώνουμε με το Αστάρη χαλαζία της ΧΡΩΜΟΔΟΜΗΣ. Η κόλλα εφαρμόζεται στις πλάκες της πολυστερίνης περιμετρικά σε απόσταση 3-4cm από της άκρες της. Ενώνουμε επίσης με κόλλα και τις απέναντι μεγάλες πλευρές της με 3 κάθετες γραμμές, και ακολούθως εφαρμόζουμε την πλάκα στην επιφάνειά μας. Οι πλάκες της πολυστερίνης τοποθετούνται σε μορφή τοιχοποιίας. Για συγκόλληση σε ασταρωμένη λεία επιφάνεια χρειαζόμαστε 2-3Kg / m² και για επιπέδωση 2,5-3,5Kg/m². Εφαρμόζεται με μυστρί για σημειακή συγκόλληση και με σπάτουλα για συνεχή συγκόλληση πλακών πολυστερίνης ή εξομάλυνσή τους. Τα εργαλεία και τα χέρια μας πρέπει να καθαρίζονται με νερό πριν πιάξει η κόλλα.

**ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Θερμομονωτικό πλακίδιο εξηλασμένης πολυστερίνης που φέρει επάνω του γρανιτοπλακίδιο εξωτερικής χρήσης. Το THERMOFYLAX τοποθετείται πάνω από τη υγραμόνωση που ήδη έχουμε προηγουμένως εφαρμόσει και την προστατεύει μόνιμα. Βασικό πλεονέκτημα του, εκτός των άριστων θερμομονωτικών του ιδιοτήτων, είναι η εύκολη και γρήγορη τοποθέτησή του. Είναι απρόσβλητο από καιρικές συνθήκες και έχει ειδική αντιολισθητική ματ επιφάνεια.

Εφαρμογή Πλακιδίου: Η εφαρμογή του θερμομονωτικού πλακιδίου THERMOFYLAX προαπαιτεί την ύπαρξη ρήσεων και στεγανοποίησης στην ταράτσα. Τα πλακίδια τοποθετούνται ελεύθερα αρχίζοντας από την περίμετρο, σε διάταξη διακοπτόμενων εγκάρσιων αρμών ταιριάζοντας τις ειδικές πατούρες, ώστε να βελτιώνεται η σταθερότητα και η βατότητα του δώματος. Ανάλογα με το υπόστρωμα της ταράτσας και την ύπαρξη ή όχι στηθαίων, τα πλακίδια κολλούνται ή τοποθετούνται χωρίς κόλληση. **ΒΑΡΟΣ:** 27Kg/m² **ΔΙΑΣΤΑΣΗ:** 30-60cm **ΧΡΩΜΑ:** Ανοιχτές αποχρώσεις πλακιδίου **ΠΑΧΟΣ:** 5-10cm

**ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Ειδικός τύπος εξηλασμένης πολυστερίνης σε ειδικές διαστάσεις (1x0,6), με διαμορφωμένη αδρή επιφάνεια για βελτιωμένη πρόσφυση και πολύ καλή «αναπνοή». Ο συντελεστής αντίστασης διάχυσης υδρατμών (μ) επιβάλλεται και είναι μ=> 0.50. Το μεγάλο της πλεονέκτημα είναι η αντοχή της στην υγρασία. Η απορροφητικότητα νερού κατά EN 12087 με ολική εμβάπτιση κατ' όγκο επιβάλλεται και είναι 0,7%. **ΣΥΝΤΕ. ΘΕΡΜΙΚ. ΑΓΩΓ:** ≥ 3cm - λ=0,033W/(mK) , 4 και 5cm - λ=0,036W/(mK) ≤ 6cm - λ=0,038W/(mK) **ΔΙΑΣΤΑΣΗ:** 1x0,6m **ΠΑΧΟΣ:** 3-10cm **ΧΡΩΜΑ:** Πράσινο

**ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Ειδικός ωριμασμένος τύπος διογκωμένης πολυστερίνης για σταθερότητα στις διαστάσεις του με άριστη «αναπνοή». Ο συντελεστής αντίστασης διάχυσης υδρατμών (μ) επιβάλλεται και είναι μ=> 0.30. Το μεγάλο της πλεονέκτημα είναι η οικονομική τιμή σε σχέση με την απόδοσή της. Είναι το κλασικό μονωτικό που εδώ και πολλά χρόνια χρησιμοποιείτε για τα συστήματα Εξωτερικής Θερμομόνωσης. **ΔΙΑΣΤΑΣΗ:** 1x0,6m - 1x0,5m **ΠΑΧΟΣ:** 3-10cm **ΧΡΩΜΑ:** Λευκό **ΣΥΝΤΕΛ. ΘΕΡΜΙΚ. ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ:** λ=0,037W/(mK)

**ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Ειδικός τύπος διογκωμένης πολυστερίνης ενισχυμένος με γραφίτη. Έχει κατά 20-24% καλύτερο συντελεστής θερμοαγωγιμότητας σε σχέση με τα άλλα μονωτικά πάνελ. Λόγω του πλεονεκτήματος αυτού μπορούμε να χρησιμοποιούμε μικρότερα πάχη σε σχέση με τα άλλα και να παίρνουμε το ίδιο αποτέλεσμα. **ΔΙΑΣΤΑΣΗ:** 1x0,6m **ΠΑΧΟΣ:** 3-10cm **ΧΡΩΜΑ:** Γκρι **ΣΥΝΤΕΛ. ΘΕΡΜΙΚ. ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ:** λ=0,031W/(mK)

**ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Ο πετροβάμβακας για σύστημα Εξωτερικής Θερμομόνωσης, είναι ένα φυσικό ινώδες προϊόν που προέρχεται από ηφαιστιογενή πετρώματα. Όπως είναι ο βασάλτης, ο ασβεστόλιθος, ο δολομίτης και ο βωξίτης. Σε μορφή πλακών έχει διαστατική σταθερότητα, είναι χημικώς αδρανής, οι δε ιδιότητές του διατηρούνται αμετάβλητες στο χρόνο και δεν επιτρέπουν την ανάπτυξη παρασίτων. Μεγάλο του πλεονέκτημα είναι ότι προσφέρει εκτός της πολύ καλής θερμομόνωσης και ηχομόνωση και πυροπροστασία. **ΔΙΑΣΤΑΣΗ:** 1x0,6m **ΠΑΧΟΣ:** 5-10cm **ΧΡΩΜΑ:** κίτρινο **ΒΑΡΟΣ:** 120 & 150 Kg/m³ **ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ:** λ=0,040W/(mK)



XPS $\mu = 0,037W/(mK)$
 EPS $\mu = 0,033$ $0,038W/(mK)$
 $\mu = 0,031W/(mK)$

()
 (U)
 $1m^2$
 $1^\circ C.$
 (U)
 $\mu = 0,031W/(mK)$
 20%

() ^d	R (m ² .K/W)			U ₀ (W/m ² K)		
	EPS	XPS		EPS	XPS	
3	0,86	0,84	1,03	1,22	1,19	1,025
4	1,15	1,12	1,37	0,92	0,89	0,767
5	1,44	1,40	1,72	0,73	0,71	0,612
6	1,73	1,68	2,06	0,61	0,59	0,51
7	2,015	1,96	2,4	0,524	0,51	0,44
8	2,3	2,24	2,75	0,45	0,44	0,38
9	2,59	2,52	3,09	0,41	0,40	0,345
10	2,88	2,80	3,44	0,37	0,36	0,31



ACRYL THERMONOSYSTEM μ (ETICS). μ μ μ 100%
 μ μ μ μ

	10cm , 12cm , 14cm , 16cm	4-6m ²	200 μ .
--	---------------------------	-------------------	-------------



? THERMONOSYSTEM. μ μ POLYGLUE μ μ 100% ACRYL
 μ

1 μ	50 μ	160gr /m ²	4 X 4mm	1,1m/m ²
---------	----------	-----------------------	---------	---------------------



μ μ μ μ μ μ μ μ μ

50mm , 60mm , 80mm	2,5 μ	μ
--------------------	-----------	-------



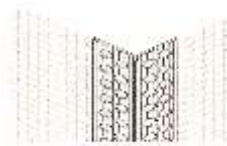
μ μ μ 10 10cm. μ

100 100mm	2,5 μ	μ
-----------	-----------	-------



μ μ μ 30° 180°. μ μ

80 120mm	2,5 μ	μ
----------	-----------	-------



μ μ μ μ

80 120mm	2,5 μ	μ
----------	-----------	-------



μ μ μ μ μ

100 100mm	2,5 μ	μ
-----------	-----------	-------



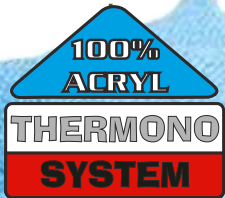
	μ μ μ μ μ μ μ μ		
	100 100mm	2,5 μ	μ
	μ μ μ μ μ μ μ μ		20mm
	20 30mm	2,5 μ	μ
	μ μ μ μ μ μ μ μ		
	100mm	2,5 μ	μ
	μ μ μ μ μ μ μ μ		
	30 X 20 X 17mm	2 μ	μ

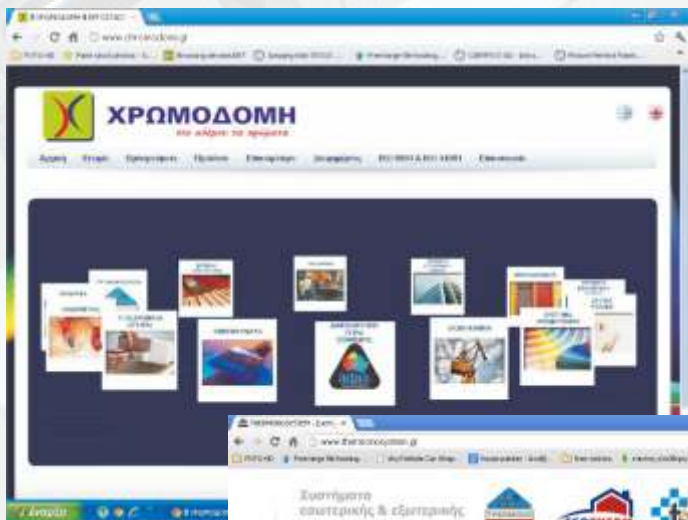


12

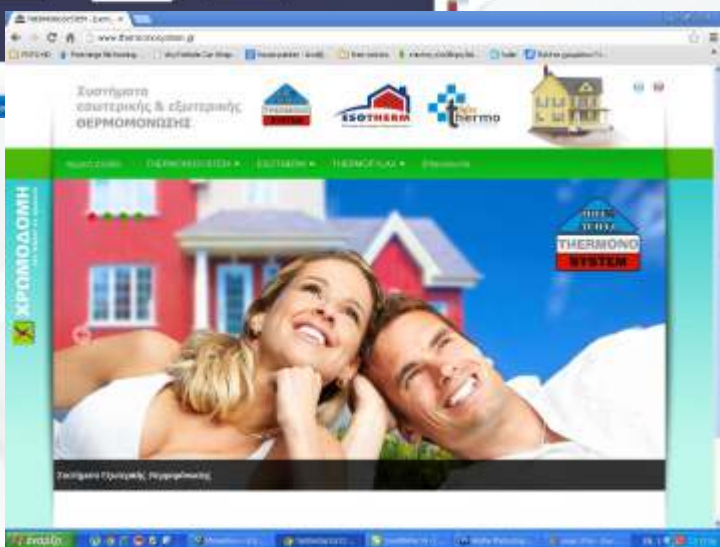
Το απόλυτο σύστημα θερμομόνωσης παλαιών και νέων κτιρίων

Εξοικονομήστε ενέργεια και χρήμα έως 85%





**Επισκεφθείτε
τις ιστοσελίδες της
ΧΡΩΜΟΔΟΜΗΣ**



μ μ μ
μ μ μ





 **ΧΡΩΜΟΔΟΜΗ**
χρώμα & Θερμότητα

μ & . . . - 57022
. 2310 796.663 • Fax. 2310 723.147
www.chromodomi.gr • www.thermonosystem.gr