

Solutii integrate pentru termo si hidroizolare **ARCO**



ARCON

Istoric și experiența

2004

Inaugurarea primei fabrici de membrane



2006 lansarea primei linii de fabricație a polistirenului expandat



2008 pornirea celei de-a doua linii de fabricație a membranelor bituminoase dedicata produselor speciale



2010 Lansarea productiei la cea de-a doua linie de polistiren expandat

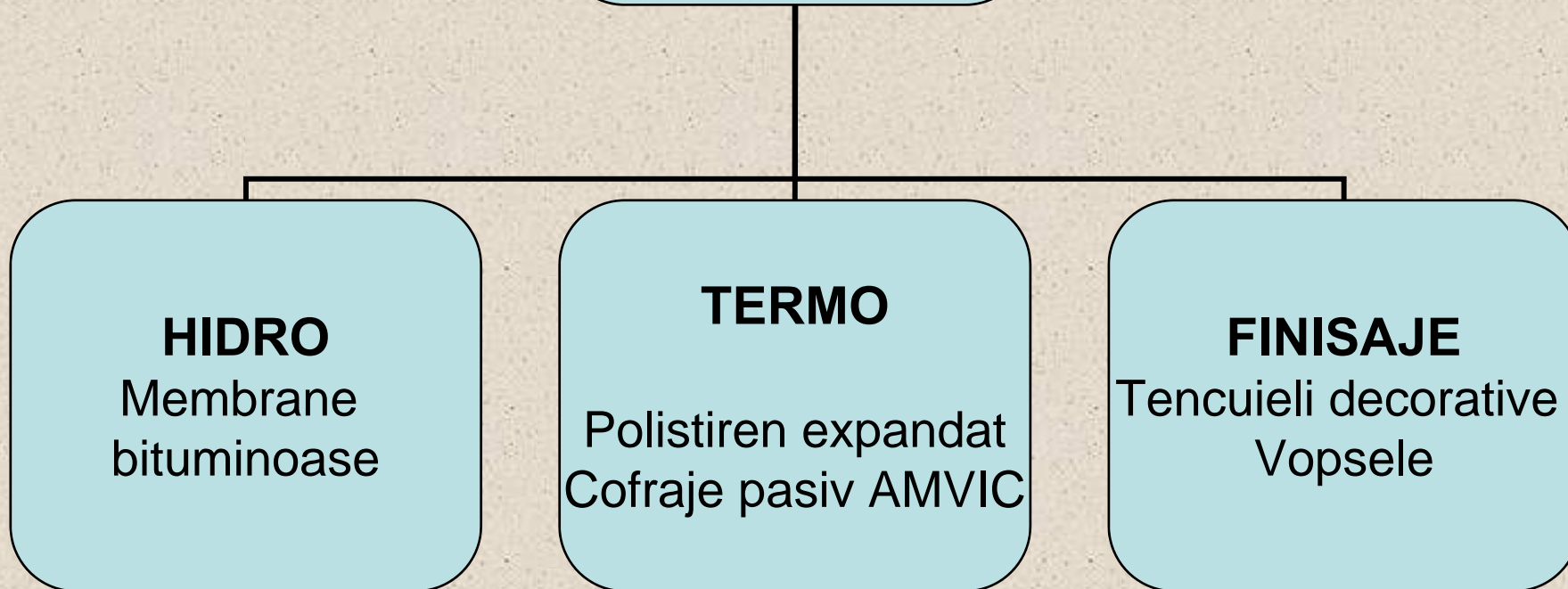


2011 Inceperea productiei in fabrica de tencuieli decorative si vopsele



2012 Preluarea companiilor AMVIC si Corina Gealan

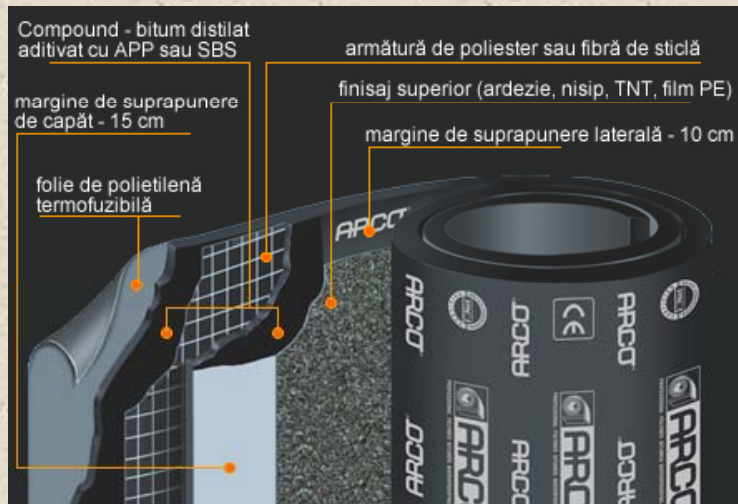




ARCO-Sistemele complete de impermeabilizare si termoizolare

Capacitate de productie anuala de peste
20 mil. mp

Sistemul de termoizolatie ARCOTHERM



ARCO HIDRO

Sistem de termo hidroizolare pentru terase
cu polistiren expandat si membrane termoadezive



- Planșeu beton
- Membrană bituminoasă ARCO Thermo AD
- Polistiren expandat profilat ARCO 120 kPA
- Membrană bituminoasă ARCO Novatech PA 4

AGREMENT TEHNIC
001-03/767-2008



Avantaje sistem termo hidro ARCO

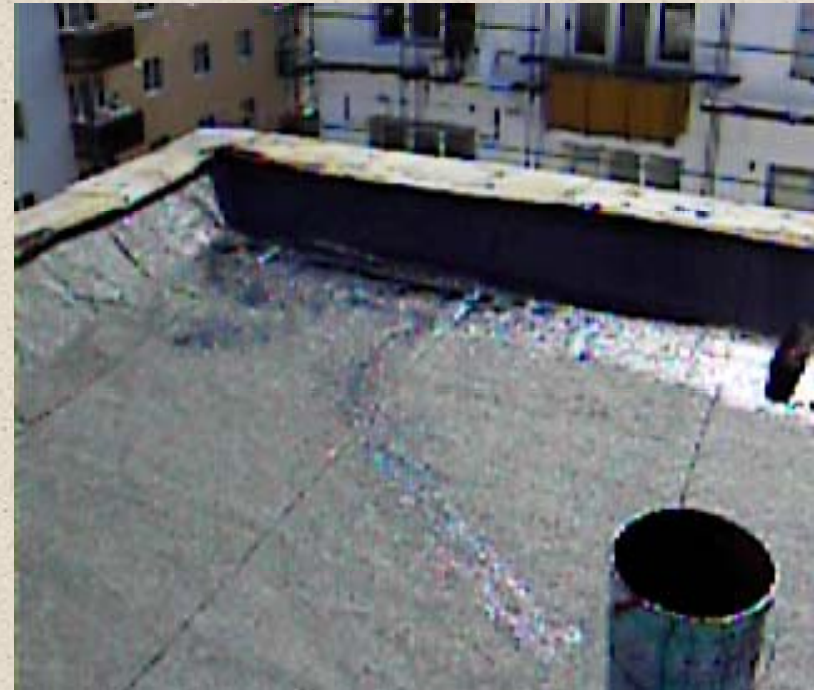
- Usor de aplicat
- Viteza de executie
- Incarcare mecanica redusa (fara sapa)
- Cost semnificativ mai mic comparativ cu varianta cu XPS
- Permite aplicarea monostrat a termoizolatiei la grosimi de pina la 120 cm
- Nu necesita prinderi mecanice

ETAPE EXECUTIE SISTEM ARCO

1. Decopertare (daca e cazul)



2. Amorsare



ETAPE EXECUTIE SISTEM ARCO

3. Aplicare strat fixare



4. Lipire polistiren



ETAPE EXECUTIE SISTEM ARCO

5. Aplicare termo AD strat II



6. Aplicare strat final (cu ardezie)



ARCO HIDRO

Sistem de hidroizolare PODURI



ARCO HIDRO

Sisteme pentru TERASE VERZI ANTI ROOT cu biocizi



ARCO TERMO

Sisteme TERMOIZOLANTE CLASICE



ARCO TERMO

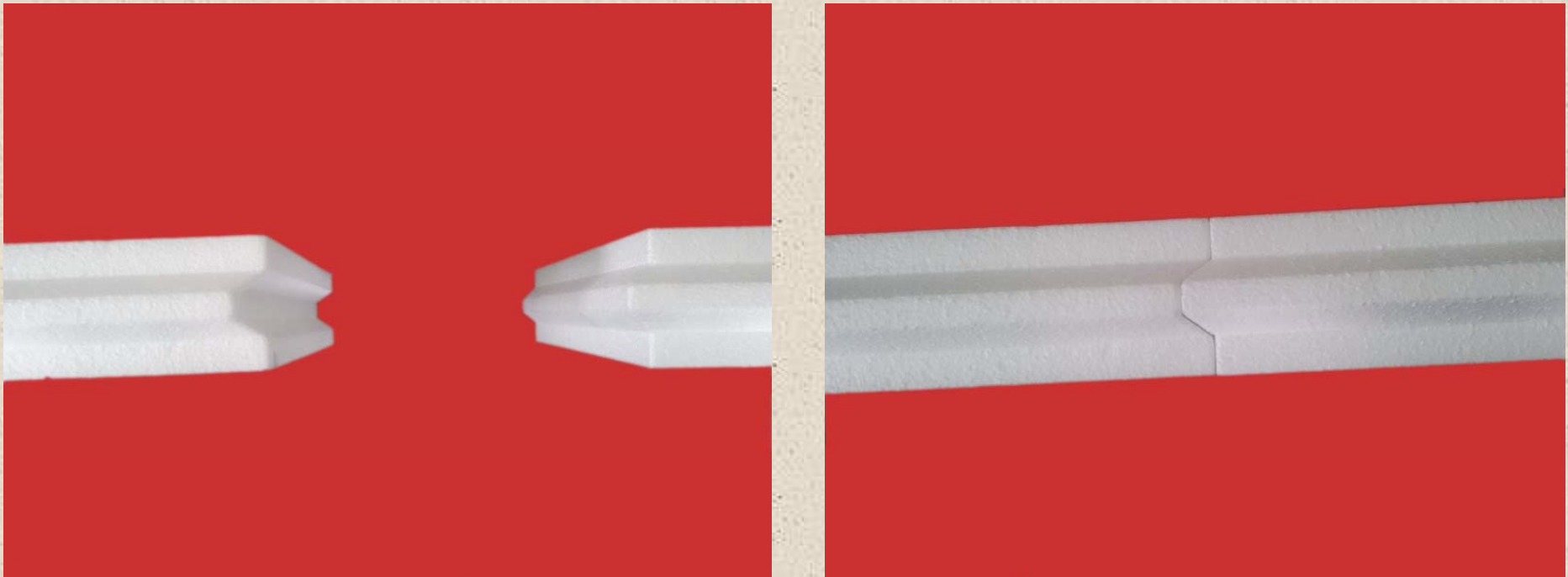
Termosisteme cu polistiren Feder Nut



ARCO TERMO

Termosisteme cu polistiren expandat

ARCO Feder Nut

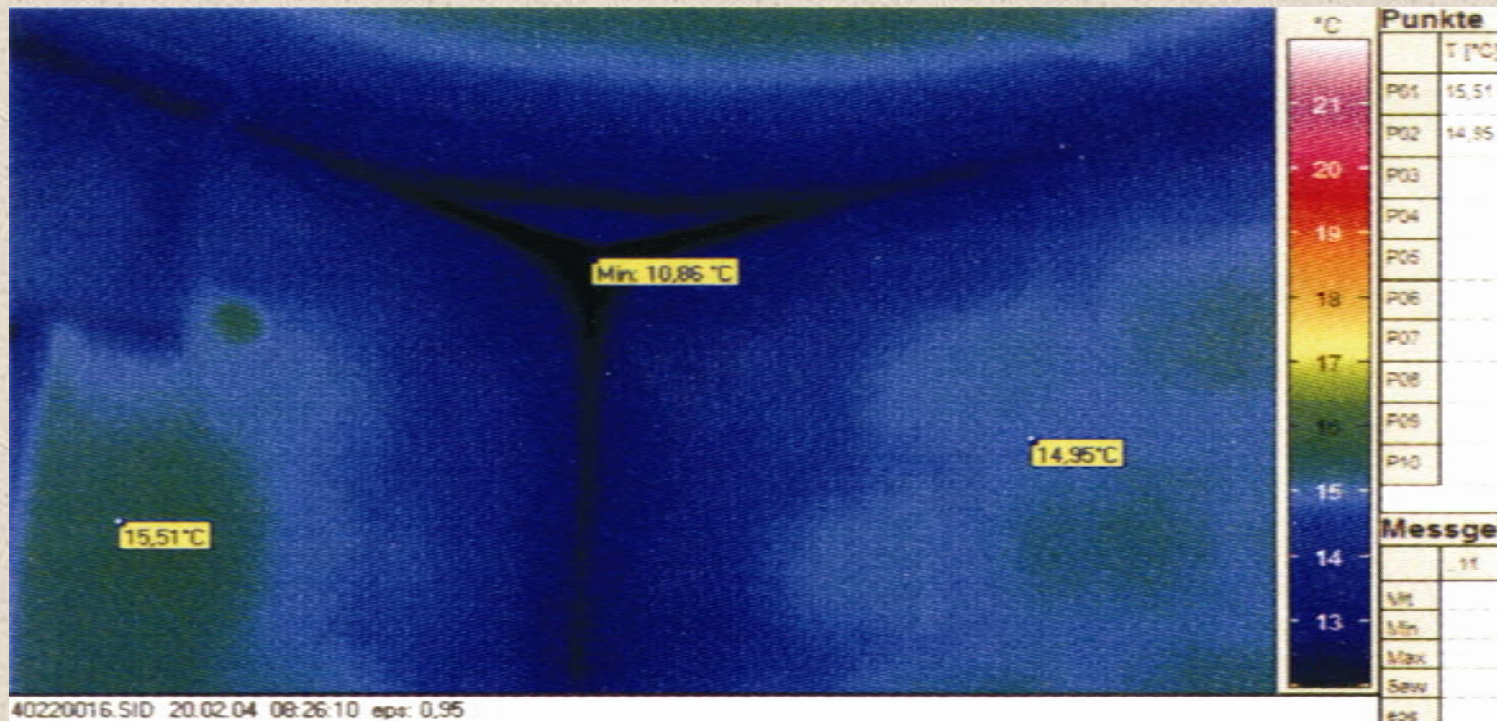


ARCO TERMO

Avantaje ARCO Feder Nut

- **elimina punctile termice**
- **asigura planeitatea fatadei**
- **previne riscul aparitiei de fisuri in zona de imbinare**
- **reduce numarul de dibluri necesar**

Vedere termografica a unei incaperi



TERMOGRAFIA UNEI INCAPERI

Diferenta de temperatura dintre coltul si centrul peretelui (~5°C) duce la aparitia condensului

ARCO TERMO

Sisteme TERMOIZOLANTE IN COFRAJE



ARCO TERMO

Sisteme TERMOIZOLANTE cu COFRAJE



ARCO TERMO

Lucrari executate extern



ARCO TERMO

Lucrari executate



ARCO TERMO

Lucrari executate



ARCO TERMO

Lucrari executate



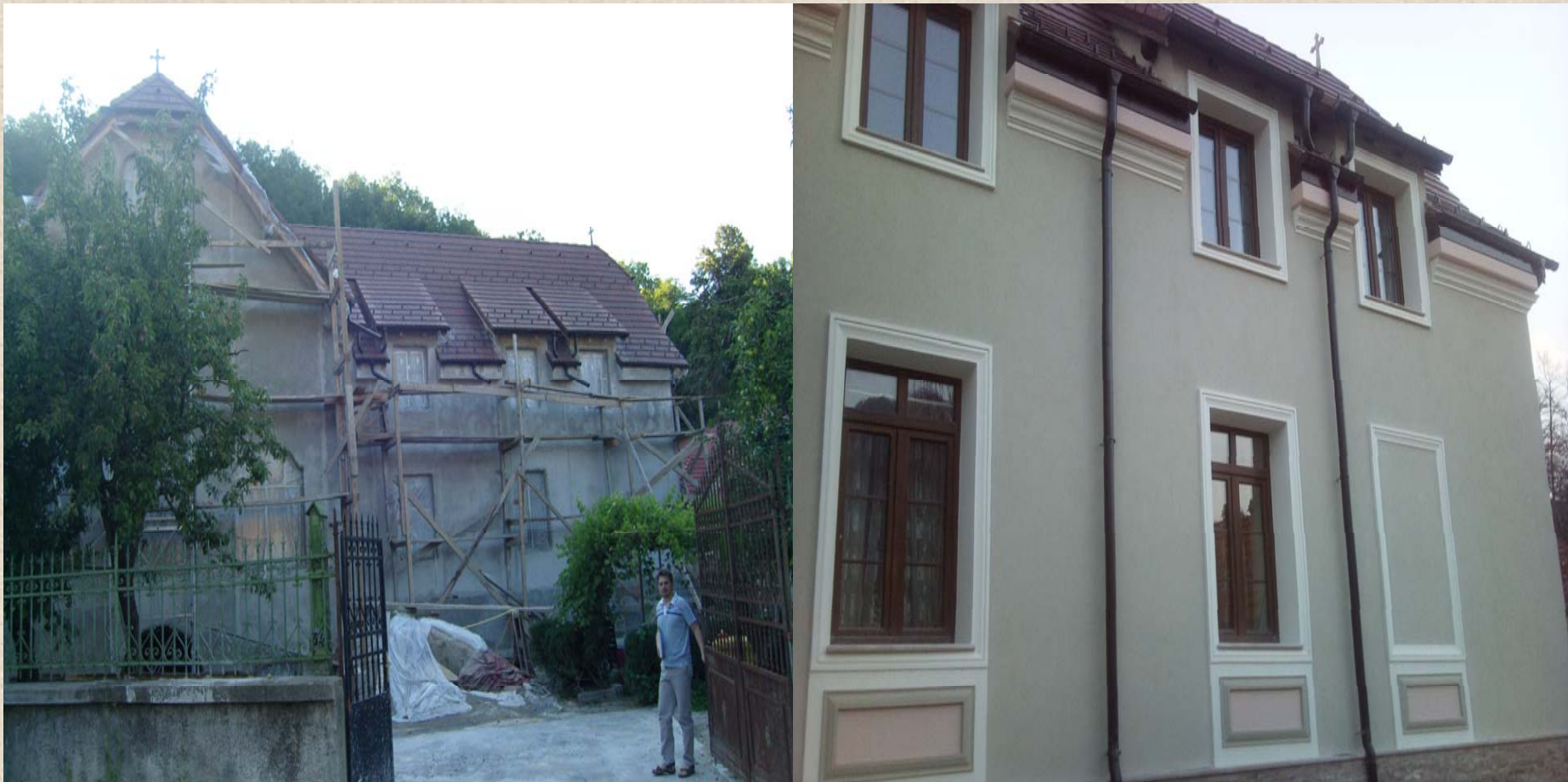
ARCO TERMO

Profile si ancadramente decorative



ARCO TERMO

Profile si ancadramente decorative



ARCO FINISAJE

Tencuieli decorative si vopsele



ARCO Tamplarie termoizolanta



CERTIFICATE SI AGREMENTE

CERTIFICAAT

CERTIFICAT ȘI CONTROL PROCES DE FABRICAȚIE

0958 - CPD – DK037/1

Conform Directivei 89/106/CEE a Consiliului Comunităților Europene din 21 decembrie 1988 cu privire la armonizarea legilor, normelor și dispozițiilor administrative ale țărilor membre referitoare la materialele de construcție (Directiva materiale de construcție - CPD) modificată de Directiva 93/68/CEE a Consiliului Comunităților Europene din 22 iulie 1993 a fost stabilit ca materialul de construcție

FOI BITUMINOASE ARMATE PENTRU HIDROIZOLAREA ACOPERIȘULUI

fabricat de
S.C. ARCON SRL
cu sediul de producție

Sir. Körösi Csoma Sandor nr. 32
RO – 520009 Sf. Gheorghe

să fie supus de către fabricant spre examinare pentru stabilirea inițială a tipului/testarea produsului și pentru controlul procesului de fabricație și Institutul acreditat INTRON Certificate B.V. să execute inspecția inițială a întreprinderii și a procesului de fabricație și să efectueze și în viitor controlul, evaluarea și aprobarea procesului de fabricație.

INTRON Certificate B.V. declară că pentru eliberarea acestui certificat au fost aplicate toate dispozițiile referitoare la controlul procesului de fabricație descrise în Anexa ZA a normelor EN 13707.

Acest certificat a fost eliberat pentru prima dată pe 29.05.2007 și rămâne valabil, atâta timp cât condițiile specificației tehnice menționate sau condițiile de fabricație sau controlul procesului de fabricație (FPC) însuși nu sunt modificate în mod semnificativ, cel mult până la data de 29.05.2012. Validitatea acestui certificat poate fi controlată la INTRON Certificate B.V., în caz că doriți acest lucru.

INTRON Certificate B.V.
Königsplatz
4810 AC, Heteren
Telefoon: 0492 36 97 31
Fax: 0492 36 02 00
www.intron.nl

Culemborg, 29.05.2007

INTRON Certificate B.V.

Ing. B. G. G. G.
Manager certificare

INTRON
CERTIFICATE

MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI LOCUINTELOR
CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII



Agrement Tehnic
001-03/767 -2008

PROCEDEUL DE TERMOHIDROIZOLARE LA ACOPERIȘURI „ARCO”
PROCEDURE OF THERMOHYDROINSULATION ON THE ROOFS „ARCO”
PROCÉDÉ DE THERMOHYDROISOLATION POUR LES TOITURES „ARCO”
MONTAGEVERFAHREN HEIß UND WASSERGEPRÜFT FÜR DÄCHER „ARCO”
Cod 1.25

PRODUCĂTOR: SC ARCON S.R.L.
Sf. Gheorghe, Str. Körösi Csoma Sandor Nr.32
Jud. Covasna
Telefon : 0267/314.229; Fax: 0267-331.896
ROMÂNIA

TITULAR : SC ARCON S.R.L.
Sf. Gheorghe, Str. Körösi Csoma Sandor Nr.32
Jud. Covasna
Telefon : 0267/314.229; Fax: 0267-331.896
ROMÂNIA

ELABORATOR AGREMENT TEHNIC
INSTRUMENT
Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții și Economia Construcțiilor
Șosea Pantelimon 206, 021 052, Sector 2, București. Tel. 401) 233 91 70; Fax: 401) 233 09 62

Membru în:

-  UEAT, Uniunea Europeană pentru Agrementare Tehnică în Construcții;
-  EOTA, Organizația Europeană pentru Agrementare Tehnică (membru obișnuit);
-  ENRI, Rețeaua Europeană a Institutelor de Cercetări în Construcții;
-  WFTA, Organizația Mondială pentru Agrementare Tehnică;

Grupa specializată nr.3: „Protecția la foc, termotehnică, acustică, protecții împotriva și învelitori”

Prezentul agrement tehnic este valabil până la data de 31 octombrie 2011 numai însoțit de AVIZUL TEHNIC al CONSILIULUI TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII și nu înlocuiește certificatul de calitate

**Solutii personalizate pentru cei care apreciaza
calitatea**



VA MULTUMESC PENTRU ATENTIE !