



CT ARGAMASSA ESTABILIZADA

ATA REUNIÃO 3

DATA: 30/03/2023

PARTICIPANTES:

Bernardo Tutikian - UNISINOS
Cintia Slaiffer – Bennter
Angela Borges Masuero – UFRGS
Alvaro Barbosa – ABESC
Allyson Schiavinato – Supermix
Amanda Passos – Anamix
Ângelo Just – Tecomat
Cristiano – Apodi Cimentos
Eduardo Nobre Guindani – MC Bauchemie
Elaine Pavei – UNESC
Fernanda Nepomuceno Costa – UFRB
Fernanda Pacheco – UNISINOS
Felipe Schneider de Lima - Construrhor
Gleudson Santos – Apodi Cimentos
Guilherme Silva– Grupo MBC
Holger Schmidt – MC Bauchemie
Julio Cesar Maia Daudt – FCC
Josué Arndt - Concretus
Juliana Casali– IFSC
Luiz Trevisol - Hobimix
Mateus Siqueira – MC Bauchemie
Mônica - Realmix
Paulo Fernando – CONCREMAT
Rafael Peter – Areia Ana Concretos e Argamassas
Raphael Martins – Polimix / Greenmix Concreto Fino



CT ARGAMASSA ESTABILIZADA

Sandra Regima Bertocini - SJB

Thais Fortes –

Theodora Cioccaro – FIDA

Talles Lorensi -

Valéria Costa de Oliveira - IFRO

ASSUNTOS ABORDADOS

- A reunião se iniciou abordando as questões levantadas pelo professor Bernardo no grupo de whatsapp, o qual sugeriu a criação de grupos de argamassa, tais quais: revestimento interno e externo, assentamento de vedação e estrutural, contrapiso e graute.

- Professor Bernardo Tutikian aponta que levantou o tema graute como uma hipótese e, de acordo com as colocações dos participantes, teriam o conhecimento de que este material não se refere à argamassa. O graute não deixa de ser um concreto, o qual tem como característica o tempo em aberto de duas horas e meia.

Ainda, o professor concorda com a posição de Julio Daudt, que evidencia a necessidade deste tema ser discutido dentro do comitê. Parte do grupo levantou que o graute não deveria ser tratado nesta ocasião, pois o tema “argamassa” já é amplo e repleto de conteúdo. O Professor Bernardo por sua vez, argumenta que o material graute não é abordado por muita gente, pois a indústria de argamassa não foca neste produto devido ao volume, como também no concreto. A professora Ângela Masuero concorda com todos os apontamentos e reitera a importância de se falar sobre o tema - o qual que realmente está fora do limbo - enfatizando que se há um comitê que poderia abordar esse assunto seria o de argamassa, contribuindo muito para o mercado e a academia.

Juliana sugere tratar graute e alvenaria estrutural atrelados, já que estes são utilizados em paralelo. Professor Bernardo ainda ressalta que: "... existe um comitê dentro do IBRACON que é focado em reforço estrutural, mas o produto que está sendo discutido não é trabalhado e debatido por ninguém." deixando claro que esse graute é o mais simples do mercado.

Professor Ângelo Just retoma a questão dos grupos serem desenvolvidos no decorrer da reunião, para que cada integrante dirija-se ao tema/assunto que tem maior interesse.



CT ARGAMASSA ESTABILIZADA

Allyson Schiavinato e Raphael Martins apontam sobre abordar o graute juntamente com o grupo de alvenaria estrutural.

- Allyson Schiavinato ressalta um ponto extremamente instigante que é a argamassa estrutural. Segundo o mesmo, avaliar a argamassa individualmente seria um primeiro ensaio, avaliar a argamassa com o bloco cheio (graute) segundo ensaio, e avaliar o bloco oco é um terceiro ensaio. O qual aponta a importância de ser discutido no comitê, se criar um padrão, cuja responsabilidade pela qual ele entende que não compete ao fornecedor.
- Com a criação dos grupos e seus respectivos temas, a meta traçada para o próximo IBRACON de Florianópolis, será cada qual apresentar um material, seja um manual de aplicação, seminário, ou afins, conforme o andamento do GT.
- Sobre a divisão dos grupos de whatsapp: Os integrantes podem participar em quantos grupos desejarem. Cada pessoa pode colaborar da forma que se dispor seja de uma forma ativa – trazendo opiniões, resultados ou de forma passiva – escutando e discutindo sobre o tema;
- Cada grupo deve possuir um porta-voz, ou seja, um coordenador. Ele deve organizar um cronograma de trabalho, agendando reuniões, e dividindo as atividades. Angela sugere que após ser criado os grupos no whatsapp e definido os coordenadores, deve ser conversado em paralelo com os líderes para seguir um padrão igualitário sobre os GTs;
- Ficou decidido que o coordenador - voluntário - junto da equipe constituída irá tratar de assuntos pontuais sobre o referido tema, trazendo análises e considerações pertinentes ao assunto.
- A votação se deu através do chat (teams), sendo que era possível curtir a opção de sua escolha ou até mesmo escrever. Também durante a contabilização dos votos foi criada uma enquete para facilitar a contagem. Inicialmente foram apontadas duas opções de GT de argamassas:

Opção 1:

Quantidade de votos do chat de: 9 votos

- GT arg revestimento int e ext
- GT arg assentamento ved e est
- GT contrapiso
- GT Graute (?)



CT ARGAMASSA ESTABILIZADA

Opção 2:

Quantidade de votos do chat de: 2 votos

- GT arg rev int e assentamento ved
- GT arg externa (fachada)
- GT arg assentamento est e graute
- GT contrapiso

Na enquete criada durante a votação contabilizou para os grupos:

Grupo 1 - total de 17 votos,

Grupo 2 - total de 1 voto.

Após o ganhador ser apontado entre a opção 1 e 2, sendo o 1 o vencedor. Se criou uma nova enquete conforme os apontamentos entre os participantes:

Opção 3:

Quantidade de votos: 11 votos

- GT arg revestimento int e ext
- GT arg assentamento ved e est
- GT contrapiso
- GT Graute

Opção 4:

Quantidade de votos: 4 votos

- GT arg revestimento int e ext
- GT arg assentamento ved e est e graute
- GT contrapiso

Definido os temas de cada GT escolhido, os participantes apontaram voluntariamente no qual gostariam de participar.

Abaixo apontamos a relação de integrantes e seus respectivos coordenadores que se inscreverem:

1) Revestimento interno e externo:



CT ARGAMASSA ESTABILIZADA

- Fernanda Nepomuceno Costa – UFRB (Coordenador)
- César Winter de Mello – UNILA
- Luiz Trevisol - Hobimix
- Mônica – Realmix
- Alessandra – Realmix
- Angela Borges Masuero – UFRGS
- Ângelo Just – Tecomat
- Fernanda Nepomuceno Costa – UFRB
- Sandra Regima Bertocini - SJB
- Theodora Cioccaro – FIDA
- Rafael Peter – Areia Ana Concretos e Argamassas Cristiano;
- Guilherme Silva– Grupo MBC
- Julio Cesar Maia Daudt – FCC
- Felipe Schneider de Lima – Construhor
- Juliana Casali– IFSC
- Valéria Costa de Oliveira - IFRO
- Thais Fortes –
- Raphael Martins – Polimix / Greenmix Concreto Fino
- Eduardo Nobre Guindani – MC Bauchemie
- Amanda Passos – Anamix
- Bernardo Tutikian – UNISINOS
- Cintia Slaiffer – Bennter
- Holger Schmidt – MC Bauchemie
- Allyson Schiavinato – Supermix
- Paulo Fernando – CONCREMAT
- Gleidson Santos – Apodi Cimentos
- Roberto Christ – UNISINOS
- Mauricio Bianchini – Votorantim
- Luciano –
- Claudia Zanetti – Apodi
- Hinoel Ehrenbring – UNISINOS
- Elton Bauer – Universidade de Brasília
- Cleiton Coelho – Max Mohor
- Claudio de Souza Kazmierczak – UNISINOS
- Tiago Couto - Cimento Nacional
- Eduardo Pessi - Massamix
- Marianne R.M.M.Costa. UFPR
- Fabíola Lyra - FL Engenharia
- Fernanda Fernandes Ribeiro – Hobimix
- Victor Santos - Canopus construções
- Igor Torres – Sika
- Thiago Alves – Sika
- Mauricio Rodrigues – Supermix
- Jean Souto - Grupo Base
- Daniel Pagnussat – UFRGS



CT ARGAMASSA ESTABILIZADA

- Pedro Grassi – Bennter Argamassas
- Samuel Buglaski – GCP / Saint Gobain
- Elmir Dias - INTI Construtora
- Patricia Brandão – Supermix
- Rafael Feliponi - Max Mohr
- Alan Mateus da Silva - Max Mohr
- Cesar Henrique Daher – IDD
- Claudiele Alves - CSN Cimentos
- Leandro Damião – Argapolar
- Joalcir Maia Souto -Saint-Gobain

2) Assentamento de alvenarias de vedação e estrutural

- Elaine Pavei – UNESC (Coordenador)
- Theodora Ciocari – FIDA
- Julio Cesar Maia Daudt – FCC
- Felipe Schneider de Lima - Construtorhor
- Josué Arndt – Concretus
- Valéria Costa de Oliveira – IFRO
- Juliana Casali– IFSC
- Raphael Martins – Polimix / Greenmix Concreto Fino
- Amanda Passos – Anamix
- Bernardo Tutikian - UNISINOS
- Cintia Slaiffer – Bennter
- Fábio Viecilli – Concretus
- Holger Schmidt – MC Bauchemie
- Tiago Couto - Cimento Nacional
- Eduardo Pessi - Massamix
- Marianne R.MM.Costa. UFPR
- Igor Torres – Sika
- Thiago Alves - Sika
- Jean Souto - Grupo Base
- Pedro Grassi – Bennter Argamassas
- Elmir Dias - INTI Construtora
- Joalcir Maia Souto -Saint-Gobain

3) Contrapiso

- Eduardo Guindani – Mc Bauchemie (Coordenador)
- Rogerio Venancio – Saint-Gobain
- Adriano Damásio – Qualify
- Edna Possan – UNILA



CT ARGAMASSA ESTABILIZADA

- Mônica - Realmix
- Alessandra – Realmix
- Theodora Cioccaro – FIDA
- Cristiano – Apodi Cimentos
- Raphael Martins – Polimix / Greenmix Concreto Fino
- Angela Borges Masuero – UFRGS
- Sandra Regima Bertocini - SJB
- Bernardo Tutikian – UNISINOS
- Cintia Slaiffer – Bennter
- Fábio Viecilli – Concretus
- Holger Schmidt – MC Bauchemie
- Thais Fortes
- Allyson Schiavinato – Supermix
- Paulo Fernando – CONCREMAT
- Gleidson Santos – Apodi Cimentos
- Mauricio Bianchini - Votorantim
- Luciano
- Claudia Zanetti - Apodi
- Guilherme Silva - Grupo MBC
- Tiago Couto - Cimento Nacional
- Eduardo Pessi - Massamix
- Fernanda Fernandes Ribeiro - Hobimix
- Ariane P. Rubin - Senai CIMATEC
- Victor Santos - Canopus construções
- Igor Torres – Sika
- André Siqueira – Sika
- Andrea Murillo Betioli – IFSC
- Marianne R.M.M.Costa. UFPR
- Juliana Casali – IFSC
- Jean Souto - Grupo Base
- Valéria Costa de Oliveira- IFRO
- Daniel Pagnussat – UFRGS
- Pedro Grassi – Bennter Argamassas
- Samuel Buglaski – GCP / Saint Gobain
- Elmir Dias - INTI Construtora
- Patricia Brandão - Supermix
- Rafael Feliponi - Max Mohr
- Alan Mateus da Silva - Max Mohr
- Claudiele Alves - CSN Cimentos
- Rogério Venancio - Saint-Gobain



CT ARGAMASSA ESTABILIZADA

4) Graute

- Rogerio Venancio - (Coordenador)
- Theodora Ciocari – FIDA
- Elaine Pavei – UNESC
- Josué Arndt - Concretus
- Bernardo Tutikian - UNISINOS
- Cintia Slaiffer – Bennter
- Fabíola Lyra - FL Engenharia
- João Flávio Rangel – Sika
- Valéria Costa de Oliveira - IFRO
- Victor Santos - Canopus construções
- Jean Souto - Grupo Base
- Pedro Grassi – Bennter Argamassas
- Elmir Dias - INTI Construtora
- Joalcir Maia Souto -Saint-Gobain

PRÓXIMA REUNIÃO

DATA: 27/04/2023

HORÁRIO: das 10h às 12:00h

PAUTA:

- **Palestra Fábio Campora** - Atualização da norma NBR 13281;
- **Palestra Rafael Pileggi** - Trabalhos do Hub sobre argamassa estabilizada;
- **Palestra Michel Haddad** - Apresentação sobre Grautes;

REGISTRO FINAL



CT ARGAMASSA ESTABILIZADA

