



C E B
Chimica Edile do Brasil

Aditivo de concreto para controle de retração para maior durabilidade
Conforme nova norma NBR 15575

CONHEÇA AGORA



DRY D1 NG – PC – Para parede de concreto

É um aditivo/adição de nova geração compensador de retração compactante para o novo concreto de parede de concreto, de acordo com os requisitos nacional de durabilidade

CONTATO

(28) 2101-6879

E-MAIL

ceb@chimicaedile.com.br

Responsável comercial

Marco Porrino

marco@chimicaedile.com.br

CHIMICA EDILE DO BRASIL

Rodovia Engenheiro Fabiano
Vivacqua, nº 2469 a 2477
Bairro Monte Belo - Cachoeiro
de Itapemirim-ES - Cep:
29.314-803

Tel.: 28 2101-6854 (Direto) / 28
2101-6879 Cel: 28 99273-
2802 Fax: 28 2101-6850

Visite nosso

site: www.chimicaedile.com.br

Vantagens no uso do DRY D1 NG – PC

- ✓ As dosagens mínimas de aditivo 8/10 Kg/M³ de concreto.
- ✓ Garantia da durabilidade do concreto de acordo com os requisitos internacionais.
- ✓ Total impermeabilização estável do concreto.
- ✓ Excelente resistência a ataques químicos.
- ✓ Boa proteção de barras de reforço.
- ✓ Controlo volumétrico da retração.
- ✓ Maior resistência mecânica, levando a uma otimização de custos, reduzindo a dosagem de cimento de 10 a 20%.
- ✓ Fácil aplicação em usinas, sendo um produto em pó.
- ✓ Processo de cura simplificado e menor.
- ✓ Melhor acabamento superficial da parede, reduzindo consumo de revestimento.
- ✓ Melhor acabamento da quina parede.

Melhor acabamento superficial



DRY D1 "NG-PC" de nova formulação é um produto inorgânico em pó isento de cloretos, sulfoaluminato e outros componentes altamente seguro para composição do concreto. O **DRY D1 "NG-PC"** é um óxido de cálcio tratado termicamente de modo especial selecionado granulometricamente.

DRY D1 "NG-PC" desenvolvido pela Chimica Edile Do Brasil Ltda para melhorar o desempenho e a produtividade de concretos estruturais de alto desempenho. O **DRY D1 "NG-PC"** garante estabilidade volumétrica, com modulada micro expansão inicial e mínima retração em longo prazo, melhoria da estrutura do concreto sem alterações volumétricas e efeitos relacionados.

DOSAGEM E SUGESTÃO DE PREPARO

A dosagem depende das "específicas performances" desejada ao concreto, geralmente encontra-se entre 2 e 2,5% da dosagem do cimento, 8-10 kg/M³ de concreto. O Aditivo **DRY D1 "NG-PC"** pode ser adicionado junto com os agregados na central de dosagem ou diretamente nas obras, é compatível com quaisquer componentes e aditivos que compõe o traço.

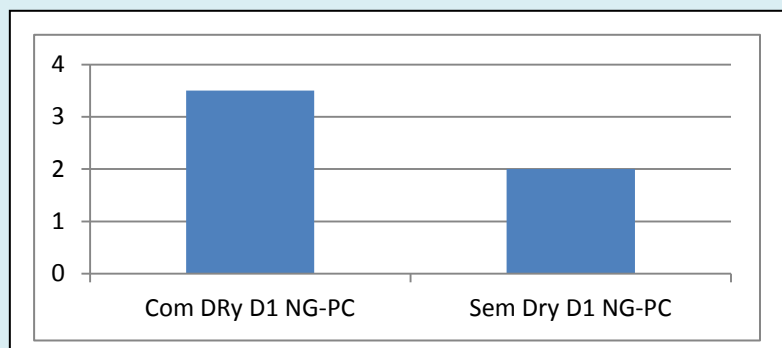
EMBALAGEM

É fornecido em sacos de 10 ou 20 kg. A Chimica Edile do Brasil fornece também em sacos de 1 ou 1,2 toneladas. Sob encomenda, produto pode ser fornecido em sacos hidrossolúveis e também a granel.

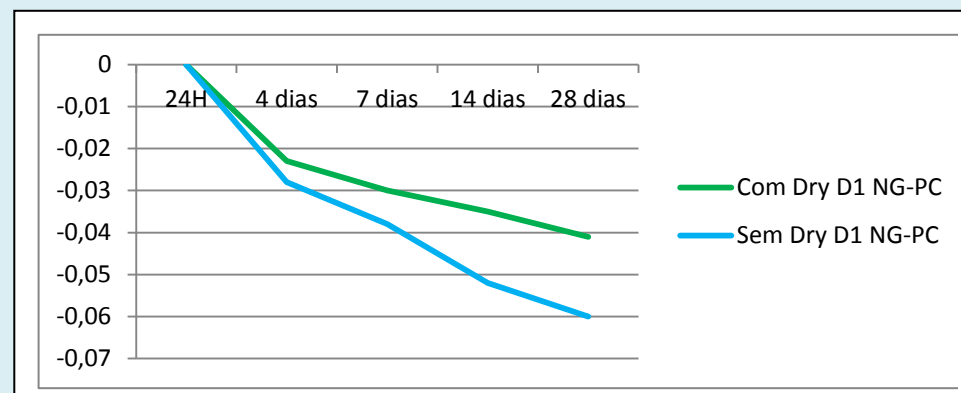
ARMAZENAGEM

Por ser um produto solúvel, deve ser conservado nas embalagens originais fechadas, em lugar seco sem contato com molhadas (evitar contato com água).

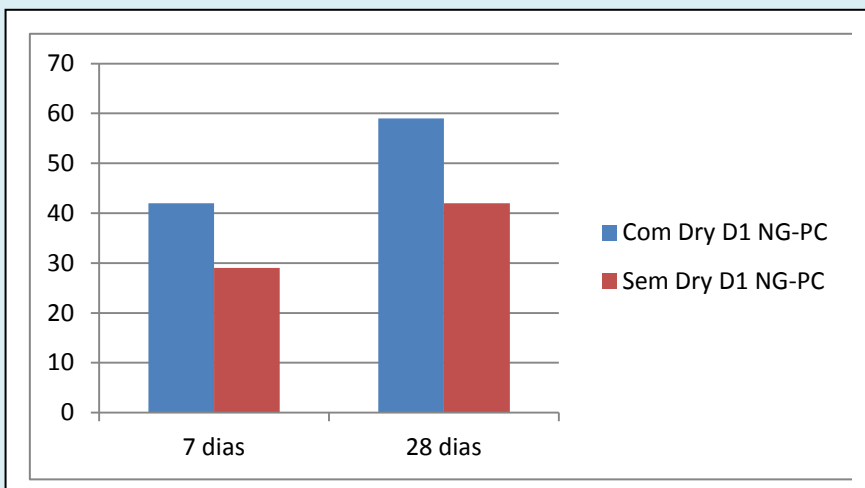
Teste compressão às 12h – Mpa



Teste Retração ASTM 157-C - % retração



Teste compressão às 7 e 28 Dias - MPa



Quina Viva

