

CONCRETO, ARGAMASSA E AGREGADO



ESPECIFICAÇÃO

PRENSA HIDRÁULICA MANUAL COM MANÔMETRO DIGITAL, CAPACIDADE 20 TF

VC-716

Prensa para Argamassa Hidráulica manual, com capacidade de 20.000 kgf para rompimento de corpos de prova de argamassa Ø5X10 cm por compressão ou 4X4X16cm por tração na flexão e por compressão, mediante uso de dispositivos e célula de carga (não inclusos).

Características técnicas:

- Capacidade útil: 20.000 kgf

- Menor divisão 10 kgf;

Versão com manômetro digital movido a bateria.

Normas: NBR 13279, 10906, 7215, ISO 679 e EN 196-1.



ESPECIFICAÇÃO

COLUNA DESEGREGAÇÃO PARA CONCRETO AUTO-ADENSÁVEL

VC-949

composta por 03 tubos de PVC mais base determinação a resistência à segregação do CAA, pela diferença das massas do agregado graúdo.

composta por 03 tubos de PVC mais base em PVC para determinação da resistência à segregação do CAA, pela diferença das massas do agregado graúdo. Conforme norma: NBR 15823.



ESPECIFICAÇÃO

COLUNA DESEGREGAÇÃO PARA CONCRETO AUTO-ADENSÁVEL

VC-946 - Caixa "L" em Aço Inox para Concreto Auto-Adensável

VC-946-1 - Caixa "L" em aço galvanizado p/ determinar a habilidade passante em fluxo confinado do CAA, conforme NBR 15823.



ESPECIFICAÇÃO

APAR. P/RETENCAO DE AGUA NBR 13277/1995

VC-369

Conjunto p/ensaio de retencao de agua, compostode: molde, placa e peso de 2 kg, conforme NBR 13277/95. Este equipamento nao esta na versao atual da NBR 13277.



ESPECIFICAÇÃO

APARELHO DE GRANVILLE

VC-622

Para determinação do fator de compactação do concreto fresco por meio de queda livre.



ESPECIFICAÇÃO

FUNIL "V" PARA DETERMINAÇÃO DA VISCOSIDADE DO CAA

VC-947 - Funil "V" em Aço Inox para Concreto Auto-Adensável Funil para determinação da viscosidade do CAA pela medida de tempo do escoamento de uma massa de concreto através do funil "V".

VC-947-1 - Funil "V" em aço galvanizado para Concreto Auto-Adensável.

Conforme norma: NBR 15823



ESPECIFICAÇÃO

SLUMP TEST - CONJUNTO PARA CONCRETO AUTO-ADENSÁVEL

VC-516 - Slump Test - Conjunto para Concreto Auto-Adensável (cone de Abrams / funil / chapa de base de 900x900mm. Versão especial para determinação da fluidez do CAA em fluxo livre sobre a ação de seu próprio peso. Conforme norma: NBR 15823.

VS-765 - Anel "J" para Concreto Auto-Adensável da habilidade passante do CAA em fluxo livre, conforme NBR 15823.



ESPECIFICAÇÃO

APARELHO PARA DETERMINAR RETANÇÃO DE ÁGUA EM ARGAMASSAS

VC-957

Aparelho composto por funil de bucher modificado diâmetro de 20cm, frasco Kitazato com saída superior, manômetro tipo tubo em U, mangueiras e conexões para determinação da retenção de água em argamassas.

Não acompanha bomba de vácuo, papel filtro

