

## ***Calce Storica***

Argamassa pré-misturada monocomponente (tipo **Calce Storica**) à base de cal hidráulica natural NHL 5, completamente isenta de cimento, caracterizada por uma excelente resistência mecânica e elevada aderência ao suporte. Projetado para consolidar e restaurar estruturas de alvenaria, mesmo em áreas sísmicas. Classe de resistência M15 de acordo com UNI EN 998-2. Características mínimas exigidas: Resistência à compressão após 28 dias é de 17,95 MPa=N/mm<sup>2</sup> | 2603,43 lb/pol<sup>2</sup>; Resistência à flexão após 28 dias 5,66 MPa=N/mm<sup>2</sup> | 820,92 lb/in<sup>2</sup>; Módulo elástico na compressão após 28 dias 19,67 GPa; Tempo de trabalhabilidade a 20°C – 60 min; Condutividade térmica ( $\lambda$ )=0,124 W/mK; Coeficiente de permeabilidade ao vapor  $\mu=12$ ; Reação ao Fogo – Classe A1; Densidade da mistura 1700  $\pm$  20 kg/m<sup>3</sup>; Classes de consistência de argamassa fresca – Classe S3-S4; Densidade da argamassa endurecida 1450  $\pm$  20 kg/m<sup>3</sup>.

### **DIASEN srl**

Zona Ind. Berbentina, 5 60041 Sassoferrato (AN) - ITALY  
Tel. +39 0732 9718 - Fax +39 0732 971899 - diasen@diasen.com - www.diasen.com  
PARTITA IVA 01553210426 - R.E.A. Ancona n.150933  
Reg.Imp. Ancona 01553210426 - Cap. Soc. €400.000,00 i.v.

