

# RB2

Rasante bianco



## DESCRIZIONE

**RB2** è un rasante a base di leganti idraulici ed inerti selezionati con granulometria massima pari a 1,4 mm.

**RB2** ha un'elevata resistenza all'abrasione ed adesione al supporto ed una notevole durabilità agli agenti atmosferici, non forma barriera al vapore, è traspirante e non contiene resine di sintesi o solventi.

## CAMPO DI IMPIEGO

**RB2** si utilizza come rasante su tutti i tipi di supporto la cui natura (assorbimento d'acqua, rugosità, elasticità), nel caso di comuni malte, può condurre a fenomeni di scarsa adesione.

**RB2** si utilizza come rasante su solai a lastra, calcestruzzo, intonaci degradati purché consistenti, cartongesso, pannelli calcio silicei o in legno mineralizzato ecc. e nei casi dove si renda necessario rasare e regolarizzare una superficie costituita da intonaci di diversa composizione e invecchiamento.

**RB2** è applicabile su qualunque superficie dove si richieda una migliore preparazione del fondo per un successivo trattamento di finitura.

**RB2** può essere successivamente dipinto o lasciato a vista.

**RB2** è compatibile con la successiva applicazione di marmorini, stucchi, rivestimenti plastici o minerali.

## PREPARAZIONE

**RB2** si prepara miscelandolo solo ed esclusivamente con acqua, in ragione di circa 7 litri/sacco, variandone la consistenza a seconda del tipo di applicazione preferita.

La preparazione può essere fatta a mano, utilizzando la frusta a basso numero di giri o la macchina intonacatrice. Evitare tempi di miscelazione superiori ai 3 minuti.

## METODO APPLICATIVO

Preparazione del supporto: **RB2** va applicato su supporti asciutti e puliti privi di parti inconsistenti e polveri, efflorescenze saline, fuliggine, materiale organico, muffe ecc. Nel caso di intonaci fessurati assicurarsi dell'adesione in parete e della stabilità delle cavillature prima dell'intervento. Valutare all'occorrenza la possibilità di inserimento di una rete in fibra di vetro nella rasatura.

**RB2** va steso mediante frattazzo di plastica o di metallo in spessori superiori a 2 mm e rifinito con frattazzo di plastica o spugna, panno o altro strumento in relazione al grado di finitura e all'effetto estetico desiderato.

## AVVERTENZE

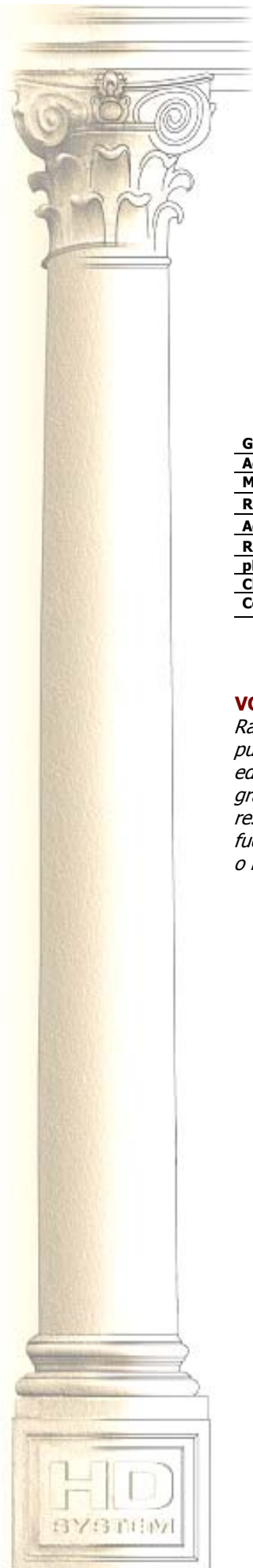
Supporti bagnati: non applicare **RB2** su supporti bagnati o impregnati di acqua o dove questa possa venire in contatto del materiale nella prima settimana dall'applicazione.

Protezione dal gelo: non applicare **RB2** a temperature inferiori a 5°C e proteggere il prodotto dal gelo nelle prime 48/72 ore dall'applicazione; è sconsigliato l'uso di additivi anticongelanti che potrebbero pregiudicare la lavorabilità della malta.

Alte temperature/supporti assorbenti: in presenza di elevate temperature o di intonaci di fondo molto assorbenti adottare tutte le precauzioni al fine di impedire una troppo rapida asciugatura del prodotto. Qualsiasi operazione successiva all'applicazione di **RB2** potrà avvenire dopo 24/48 ore dalla messa in opera.

L'uso del prodotto implica la verifica della sua idoneità all'impiego previsto e l'assunzione delle responsabilità derivanti dall'utilizzo. I dati riportati sono ottenuti da misure di laboratorio. La HD SYSTEM s.r.l. si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le varianti ritenute più opportune ai dati tecnici riportati.

**HD SYSTEM s.r.l.**  
via Nazionale, 157  
38010 TASSULLO (TN)  
tel. +39 0463.662135  
fax. +39 0463.662113  
www.hdsystem.it



# RB2

Rasante bianco



## DATI TECNICI

<b>Granulometria (UNI EN 1015-1)</b>	<b>0 ÷ 1,4 mm</b>
<b>Acqua d'impasto</b>	<b>0,23 l/Kg (ca. 7 l/sacco)</b>
<b>Massa volumica (UNI EN 1015-10)</b>	<b>ca. 1600 Kg/m<sup>3</sup></b>
<b>Resa</b>	<b>ca. 4 Kg/m<sup>2</sup></b>
<b>Adesione al calcestruzzo (UNI EN 1015-12)</b>	<b>≥ 0,6 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Resistenza alla diffusione del vapore (UNI 9233)</b>	<b>μ = 15</b>
<b>pH</b>	<b>&gt; 10,5</b>
<b>Classe di reazione al fuoco</b>	<b>A1</b>
<b>Confezione in sacchi</b>	<b>30 Kg</b>

### VOCE DI CAPITOLATO

*Rasatura a base di leganti idraulici tipo HD System RB2 da applicare su intonaci esistenti purché consistenti, calcestruzzo, cartongesso, blocchi calcio silicei o in legno mineralizzato ed in generale su superfici eterogenee al fine di regolarizzarne l'assorbimento d'acqua, di granulometria massima pari a 1,4 mm, resistenza alla diffusione del vapore ( $\mu$ ) pari a 15, resistenza al distacco su calcestruzzo  $\geq 0.6$  N/mm<sup>2</sup>, pH > 10,5 e classe A1 di reazione al fuoco, compatibile con la successiva applicazione di marmorini, stucchi, rivestimenti plastici o minerali a 24/48 ore dalla stesura.*

L'uso del prodotto implica la verifica della sua idoneità all'impiego previsto e l'assunzione delle responsabilità derivanti dall'utilizzo. I dati riportati sono ottenuti da misure di laboratorio. La HD SYSTEM s.r.l. si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le varianti ritenute più opportune ai dati tecnici riportati.

**HD SYSTEM s.r.l.**  
via Nazionale, 157  
38010 TASSULLO (TN)  
tel. +39 0463.662135  
fax. +39 0463.662113  
www.hdsystem.it