

## PITTURA ACRILICA PER CALCESTRUZZO

**DESCRIZIONE GENERALE**

Pittura anti carbonatazione per le superfici in intonaco e calcestruzzo.

Trattamento per superfici esterne dove siano richieste prestazioni a normativa EN.

Test a norme di seguito elencate e specificate nelle schede tecniche.

EN 1062 - UNI EN 15458 - UNI EN 15457 - UNI EN 7783/2.

Conforme alla normativa EN 15457 - Resistenza alla crescita di muffe e composti fungini.

Resistente alla formazione di alghe in conformità alla normativa EN 15458.

Classificazioni di resistenza al lavaggio, presa di sporco, permeabilità al vapore d'acqua.

**CAPITOLATO PER SUPERFICI IN OTTIMO STATO****001 Primer acrilico a base acqua ISOLANTE ACRILICO**

Sottofondo a base di speciali resine sintetiche in dispersione acquosa. Base acqua e dalle forti capacità di fissaggio se applicato su sottofondi porosi e sabbiosi. Es30ente da solventi.

|                            |             |             |                |
|----------------------------|-------------|-------------|----------------|
| Peso specifico             | Kg/litro    | 1,0         |                |
| Contenuto solidi in volume |             | 31%         |                |
| Resa teorica/Consumi       |             | Mq/litro/Kg | 10 mq/litro    |
| Diluizione<br>Acqua        |             | 1/4         | prodotto/acqua |
| Tempi di essiccazione      | Dust dry    | 3/4 ore     |                |
|                            | Ricopertura | 4 ore       |                |

**ISOLANTE ACRILICO****002 Pittura anticarbonatazione per CLS ACRYLBETON**

Pittura acrilica anticarbonatazione per calcestruzzo. L'effetto di Acrylbetaon è semicoprente, in modo da mantenere l'effetto estetico del calcestruzzo, non nascondendo disegni del tavolato, struttura del CLS, ecc.

|                                 |               |          |                           |
|---------------------------------|---------------|----------|---------------------------|
| Peso specifico                  | Kg/litro      | 1,370    |                           |
| Contenuto solidi in volume      |               | 30%      |                           |
| Spessori raccomandati           | $\mu\text{m}$ | 35/40    | coprente                  |
| Spessori raccomandati           | $\mu\text{m}$ | 60       | semi - coprente           |
| Resa teorica/Consumi - 2 strati |               | Mq/litro | 5/10 mq/l                 |
| Resistenza all'abrasione umida  |               | 20000    | Cicli Gardner - ASTM 2486 |
| Diluizione                      | acqua         | 20/50 %  |                           |
| Tempi di essiccazione           | Dust dry      | 2/4 ore  |                           |
|                                 | Ricopertura   | 4/6 ore  |                           |

**ACRYLBETON**

## PITTURA ACRILICA PER CALCESTRUZZO

## CAPITOLATO PER SUPERFICI DA CONSOLIDARE

**001 Primer pigmentato consolidante a solvente ANCORAL PLUS**

Primer pigmentato consolidante a solvente. Migliora l'ancoraggio dei prodotti di finitura. Consolida i vecchi supporti decoesi. Uniforma gli assorbimenti delle successive finiture.

|                            |                |          |             |
|----------------------------|----------------|----------|-------------|
| Peso specifico             | Kg/litro       | 1,3      |             |
| Contenuto solidi in volume |                | 20%      |             |
| Spessori raccomandati      | $\mu\text{m}$  | /        |             |
| Resa teorica/Consumi       |                | Mq/litro | 10/16 mq/l* |
| Diluizione                 | Dil. Sintetico | 40/60%   |             |
| Tempi di essiccazione      |                | 2/3 ore  |             |
|                            | Ricopertura    | 12 ore   |             |

**ANCORAL PLUS**

**002 Pittura anticarbonatazione per CLS ACRYLBETON**

Pittura acrilica anticarbonatazione per calcestruzzo. L'effetto di Acrylbetaon è semicoprente, in modo da mantenere l'effetto estetico del calcestruzzo, non nascondendo disegni del tavolato, struttura del CLS, ecc.

|                                 |               |          |                           |
|---------------------------------|---------------|----------|---------------------------|
| Peso specifico                  | Kg/litro      | 1,370    |                           |
| Contenuto solidi in volume      |               | 30%      |                           |
| Spessori raccomandati           | $\mu\text{m}$ | 35/40    | coprente                  |
| Spessori raccomandati           | $\mu\text{m}$ | 60       | semi - coprente           |
| Resa teorica/Consumi - 2 strati |               | Mq/litro | 5/10 mq/l                 |
| Resistenza all'abrasione umida  |               | 20000    | Cicli Gardner - ASTM 2486 |
| Diluizione                      | acqua         | 20/50 %  |                           |
| Tempi di essiccazione           | Dust dry      | 2/4 ore  |                           |
|                                 | Ricopertura   | 4/6 ore  |                           |

**ACRYLBETON**

## PITTURA ACRILICA PER CALCESTRUZZO

## CAPITOLATO PER SUPERFICI POROSE, RASATURE, FONDI SCURI, ECC

**001 Primer pigmentato a base acqua ISOLANTE PIGMENTATO**

Primer pigmentato bianco a base acqua. Specifico per consolidare e uniformare l'assorbimento del supporto. Ideale come sottofondo per tutte le pitture da interno ed esterno, rivestimenti a spessore acrilici, acril silossanici, cartongesso, ecc.

|                            |             |          |                     |
|----------------------------|-------------|----------|---------------------|
| Peso specifico             | Kg/litro    | 1,480    |                     |
| Contenuto solidi in volume |             | 10%      |                     |
| Resa teorica/Consumi       |             | Mq/litro | 8/10 mq/l*          |
| Diluizione                 | Acqua       | 10%      | *per singolo strato |
| Tempi di essiccazione      | Dust dry    | 4 ore    |                     |
|                            | Ricopertura | 8 ore    |                     |

**ISOLANTE PIGMENTATO****002 Pittura anticarbonatazione per CLS ACRYLBETON**

Pittura acrilica anticarbonatazione per calcestruzzo. L'effetto di Acrylbeton è semicoprente, in modo da mantenere l'effetto estetico del calcestruzzo, non nascondendo disegni del tavolato, struttura del CLS, ecc.

|                                 |               |          |                           |
|---------------------------------|---------------|----------|---------------------------|
| Peso specifico                  | Kg/litro      | 1,370    |                           |
| Contenuto solidi in volume      |               | 30%      |                           |
| Spessori raccomandati           | $\mu\text{m}$ | 35/40    | coprente                  |
| Spessori raccomandati           | $\mu\text{m}$ | 60       | semi - coprente           |
| Resa teorica/Consumi - 2 strati |               | Mq/litro | 5/10 mq/l                 |
| Resistenza all'abrasione umida  |               | 20000    | Cicli Gardner - ASTM 2486 |
| Diluizione                      | acqua         | 20/50 %  |                           |
| Tempi di essiccazione           | Dust dry      | 2/4 ore  |                           |
|                                 | Ricopertura   | 4/6 ore  |                           |

**ACRYLBETON**

| <b>RIFERIMENTI</b>  |  |
|---------------------|--|
| Scheda Generale     | 1000A - Sistemi per interni                    |
| Normativa EN 1062   | Classificazione prodotti per superfici esterne |
| Normativa UNI 10560 | Classificazione della resistenza al lavaggio   |
| Normativa EN 7783/2 | Permeabilità al vapore acqueo                  |
| Normativa EN 15457  | Resistenza alla formazione di muffe            |
| Normativa EN 15548  | Resistenza alla formazione di alghe            |

\*Le rese dei primers sono indicative e vanno testate sulle superfici effettive. Verificare inoltre lo stato reale dell'adesione con test idonei prima di proseguire con l'applicazione.