

# ARMONY

## SMALTO ACRILICO IDRODILUIBILE PER INTERNI ED ESTERNI

### PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

ARMONY è uno smalto a base di resine acriliche in emulsione acquosa, pigmenti resistenti ed additivi vari di qualità che gli conferiscono le seguenti proprietà: OTTIMA RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI - OTTIMA COPERTURA E DISTENSIONE - ELEVATA RESISTENZA ALL'INGIALLIMENTO - OTTIMA BRILLANTEZZA E TENUTA DEL COLORE - OTTIMA ADERENZA AL SUPPORTO - FACILITÀ DI APPLICAZIONE.

### CAMPI D'IMPIEGO

ARMONY è un prodotto molto versatile, idoneo per la verniciatura sia in interni che in esterni di supporti in ferro, legno, lamiera zincata, supporti cementizi, muratura, plastica (pvc rigido), cemento-amianto, alluminio e leghe leggere.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

**PESO SPECIFICO:** 1,13 - 1,23 kg/l.

**VISCOSITÀ DI FORNITURA:** 1.600 - 1.800 CPS (Brookfield, spindle 5, velocità 20 rpm).

**RESA TEORICA PER MANO:** 12-14 m<sup>2</sup>/l.

La resa può variare in funzione della ruvidità, porosità ed assorbimento del supporto, nonché del sistema di applicazione adottato.

**RESIDUO SECCO:** 44% ± 1%.

**SPESSORE MEDIO DEL FILM ESSICCATO:** Circa 50 micron in 2 mani.

**RESISTENZA ALL'ABRASIONE UMIDA:** Pittura per pareti lavabile o spazzolabile di classe 1 secondo le norme EN 13300 ed EN ISO 11998.

**ASPETTO E FINITURA:** Aspetto lucido/satinato, finitura liscia.

**LIMITE DI EMISSIONE DI COV (COMPOSTI ORGANICI VOLATILI):** Valore limite UE di COV (direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (Cat. A/d; BA): 150 g/l (2007); 130 g/l (2010). ARMONY contiene al massimo 130 g/l di COV.

### MODO D'IMPIEGO

#### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

**Su legno:** Stuccare eventuali imperfezioni con stucco in pasta PASTUK, carteggiare ed applicare una o due mani di AGUA FOND.

**Su ferro:** Carteggiare e sgrassare la superficie da trattare ed applicare una o due mani di AGUA FER. In presenza di ruggine ben ancorata, si consiglia l'applicazione del CONVERTITORE DI RUGGINE HEX.

**Su metallo zincato, acciaio inox, alluminio e leghe leggere, PVC:** Carteggiare, sgrassare e pulire

accuratamente le superfici eliminando ogni traccia di polvere e/o elementi distaccanti.

**Su muratura o calcestruzzo:** Stuccare eventuali imperfezioni, carteggiare ed applicare una mano di FISSATIVO ACRILICO HEX. Su supporti sfarinanti è necessario applicare una o due mani di IMPREGNANTE ACRILICO HEX.

**Su supporti già verniciati:** Asportare ogni traccia di sostanza inquinante, stuccare eventuali imperfezioni, carteggiare, spolverare e poi procedere secondo le stesse modalità operative esposte per superfici nuove.

**APPLICAZIONE:** Va eseguita a pennello di pura setola o rullo di lana a pelo corto.

**DILUIZIONE:** Prodotto pronto all'uso. Se necessario diluire con max 5% in volume di acqua.

**ESSICCAZIONE a 20°C e 65% U.R.:** Al tatto 1 ora circa; in profondità 24 ore circa.

**TEMPO FRA UNA MANO E L'ALTRA:** Far trascorrere almeno 6 - 8 ore.

#### CONDIZIONI AMBIENTALI:

Il prodotto deve essere applicato con temperature (dell'ambiente e/o del supporto) comprese tra +5°C e +35°C ed in assenza di pioggia imminente. Evitare l'applicazione su pareti assolate.

#### AVVERTENZE:

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come sopra indicato. L'applicazione del prodotto in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

#### PULIZIA DEGLI ATTREZZI:

Con acqua immediatamente dopo l'uso.

#### CONFEZIONI DI VENDITA:

Base bianca: 6 x 0,375 l - 6 X 0,750 l - 2 X 2,5 l  
Converter: 6 x 0,35 kg - 6 x 0,7 kg - 2 x 2,3 kg

**COLORI DISPONIBILI:** Bianco

#### CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO:

Se il prodotto è stoccato in luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo, si conserva per almeno 18 mesi a partire dalla data di acquisto.

#### NOTE:

Questo documento è stato redatto al meglio delle nostre conoscenze tecniche e scientifiche.

La Di Donato SpA non si assume alcuna responsabilità circa i risultati ottenuti nell'impiego di questo prodotto in quanto le condizioni e le modalità applicative non sono da noi controllabili.

Consigliamo pertanto di verificare preliminarmente l'idoneità del prodotto al caso specifico.