



# REPELL COLOR



## GENERALITA' D'IMPIEGO

### Denominazione

REPELL COLOR

### Descrizione

Pittura murale all'acqua a base di resine sintetiche in emulsione, pigmenti resistenti alla luce, cariche inerti e idrorepellenti, dotata di ottima alcaliresistenza, traspirabilità ed idrorepellenza. Ottima resa, copertura e pienezza

### Classificazione UNI 8681

Pittura di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, vinilversatica

(B4.C.O.A.2.HF)

### Destinazione

Interno/Esterno

### Idoneità Supporti

Intonaci cementizi, intonaci e pitture base calce, intonaci pitturati, pareti rasate a gesso, cemento armato a vista, pannelli ed elementi prefabbricati in calcestruzzo, fibrocemento

## IDENTIFICAZIONE

### Presentazione/Composizione

Stato fisico: liquido pastoso

Tipo di resina/legante: vinilversatica (UNI 8681: HF)

Aspetto: opaco

### Caratteristiche Dimensionali

Massa volumica: 1600 ± 50 g/l

### Caratteristiche Prestazionali

Residuo secco in peso: 70 ± 2 %

pH: 8-9

Permeabilità al vapore acqueo:  $m=45$

### Gamma colori

Cartella colori "Le Idropitture" IVAS

## APPLICAZIONE

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente: min +5°C max +40°C

Umidità relativa ambiente: max 80%

### Preparazione del supporto

#### Intonaci nuovi:

tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio

#### Intonaci vecchi:

tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio con idropulitrice a seconda della natura e dell'intensità dello sporco depositatosi sulle

superfici da trattare. In presenza di intonaci sfarinanti applicare una mano di fissativo al solvente Nitrofix (IVAS) o all'acqua Primacril (IVAS)

### Attrezzatura

Tipo: pennello, rullo in lana a pelo corto, spruzzo

### Diluente

Tipo: acqua

Diluizione:

#### Intonaci nuovi:

prima mano: 50%=500 ml ogni litro di prodotto

mani successive: 20-30%=200-300 ml ogni litro di prodotto

#### Intonaci vecchi:

prima mano e seguenti: 20-30%=200-300 ml ogni litro di prodotto

### Modalità di applicazione

Applicare il prodotto con una prima mano diluita al 50% con acqua e la successiva diluita al 20-30%, intervallate di 4 h

### Essiccazione o indurimento a ~ 23°C

In superficie: 4 h

### Resa (con l'applicazione di due mani)

4-5 m<sup>2</sup>/l

Consumo consigliato al m<sup>2</sup>: 250-200 ml

Resa per confezione (14 l): 56 m<sup>2</sup> c.a

La resa varia in base all'assorbimento del supporto

### Sovraverniciabilità

Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti esenti da solventi



# REPELL COLOR



## IMMAGAZZINAMENTO

### Confezionamento

14 l - 5 l - 2,5 l - 0,750 l

### Conservazione

Temperatura minima e massima: +5°C +30°C

Stabilità nei contenitori originali: 365 gg

## INDICAZIONI DI SICUREZZA

### Classificazione in relazione alla pericolosità

Non richiede etichettatura di pericolo in conformità a: DL del 3 febbraio 1997 n° 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n° 90, DMS del 4 aprile 1997, DMS del 28 aprile 1997, DL del 16 luglio 1998 n° 285, Direttiva 1999/45/CE del 31 maggio 1999, DMS del 7 luglio 1999, DMS del 10 aprile 2000, DMS del 26 gennaio 2001, DMS del 11 aprile 2001, Direttiva 2001/58/CE, Direttiva 2001/59/CE, Direttiva 2001/60/CE e successive modifiche

### Avvertimenti per l'utilizzatore

Vedi scheda di sicurezza

### Gradevolezza olfattiva

Inodore

### Identificazione tipologia rifiuti

In conformità alla decisione CEE 2000/532/CE modificato con: 2001/118/CE, 2001/119/CE, 2001/573/CE e successive modifiche

#### Contenitori in plastica:

Classificabile con il codice 150102. Potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamento dei singoli comuni

#### Contenitori in metallo:

Classificabile con il codice 150104. Potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamento dei singoli comuni

Se i recipienti contengono residui di pittura non essiccata possono essere classificati con il codice 080112

### Smaltire secondo le disposizioni locali

## VOCE DI CAPITOLATO

Durante l'esecuzione delle opere sottoelencate si avrà cura di proteggere tutte le superfici non soggette ad interventi di tinteggiatura. Preparazione dei supporti mediante spolveratura, spazzolatura manuale e/o lavaggio con idropulitrice in funzione della natura e dell'intensità dello sporco depositatosi sulle superfici da trattare. Applicazione a pennello di una prima mano di fissativo al solvente Nitrofix (IVAS). Applicazione a pennello o con un rullo di lana a pelo corto di una mano di pittura murale all'acqua a base di resine sintetiche in emulsione, pigmenti resistenti alla luce, cariche inerti e idrorepellenti REPELL COLOR (IVAS), seguita - ad essiccazione completa del primo strato - di una seconda mano dello stesso prodotto. Le applicazioni saranno eseguite su superfici perfettamente asciutte, con temperatura ambiente e quella delle superfici, compresa tra i +5°C e i +40°C. Si sconsiglia l'applicazione quando lo strato igrometrico supera l'80% di U.R. oppure nel caso di presenza di vento con particelle in sospensione di fumi o vapori inquinanti aggressivi

**N.B.** Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle ns. conoscenze tecnico-scientifiche. Non è tuttavia impegnativo e non comporta nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.

IVAS Industria Vernici S.p.A. - Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) - Italy  
Tel. 0541 815811 Fax 0541 933112 [www.gruppoivas.com](http://www.gruppoivas.com) [ivas@gruppoivas.com](mailto:ivas@gruppoivas.com)

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
UNI EN ISO 9001