



Codice: 0273

RAVEN G4 OPACO A-A

Idropittura impermeabilizzante elastomerica

RAVEN G4 OPACO è stato sviluppato principalmente come protettivo per cemento armato ma le sue eccezionali caratteristiche di resistenza agli agenti atmosferici ed in particolare all'assorbimento d'acqua e alla fuoriuscita di sali minerali dovuti alla carbonatazione del cemento, fanno sì che alla sua originaria funzione, se ne siano aggiunte altre altrettanto importanti quali l'impermeabilizzazione di superfici e la protezione di pareti interne interessate a periodici lavaggi e disinfezioni, quali interni di ospedali, mense e in generale tutti i luoghi pubblici dove deve essere garantita una perfetta igiene. Ideale per la verniciatura di prefabbricati ed eternit e supporti con problemi di micro cavillature, inoltre grazie alla sua particolare formulazione si riduce lo sviluppo di alghe e muffe.



SCHEDA TECNICA

n° ST0273
rev.6 del 01/12/2016

EDILIZIA

COLORE	Bianco, tinte con sistema solemix; opaco
CONFEZIONE	Litri 15 / Litri 5 / Litri 2,5 / Litri 0,750
DATI TECNICI A 20°C	
VISCOSITÀ	Brookfield 20 rpm 16000 - 17000 mPa*s
DENSITÀ (MASSA VOLUMICA)	1,460 ± 0,10 kg/l
PH	8 ± 1
ESTRATTO SECCO	65% ± 2%
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ	Non rilevante
ESSICCAZIONE	24 ore in condizioni normali (20°C; 65% UR) Il tempo necessario all'essiccazione può variare a seconda della temperatura e dell'umidità relativa dell'aria
RESISTENZA ALL'ABRASIONE UMIDA	Perdita di spessore 3,8 µm (Classe 1) ISO 11998:2006
POTERE COPRENTE	99.6% (Classe 1) con indice di resa pari a 4 m ² /l ISO 6504-3:2006
RESA	8 - 10 m ² /l a strato In funzione dell'assorbimento del supporto
PRESA DI SPORCO	Molto bassa (ΔL= 1.49) UNI 10792
PVC	23,2% in volume
FILMAZIONE	Ad una temperatura minima di 5°C
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	40%
RESISTENZA A INTEMPERIE	Ottima
RESISTENZA AGLI ALCALI	Ottima

GONZINI SRL

Via Garibaldi, 50
25082 BOTTICINO SERA (BS)
TEL. 0302594265
FAX.0302791688

e-mail:
info@colorificiogonzini.it



SCHEDA TECNICA

n° ST0273
rev.6 del 01/12/2016

EDILIZIA

GONZINI SRL
Via Garibaldi, 50
25082 BOTTICINO SERA (BS)
TEL. 0302594265
FAX.0302791688

e-mail:
info@colorificiogonzini.it

ISTRUZIONI PER L'USO E MODALITÀ DI IMPIEGO

Miscelazione	Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'utilizzo.
Vita utile	36 mesi. Chiudere il contenitore dopo l'uso; Tenere lontano da fonti di calore e proteggere dal gelo (+40°C/+5°C).
Diluizione	Con acqua fredda pulita nelle seguenti proporzioni: 30% Prima mano; 15% seconda mano.
Applicazione	Applicare con Pennello, rullo o spruzzo.
Preparazione del supporto	Su muri nuovi,cemento armato e fondi sfarinanti: applicare una mano di STOPPER WALL (0810) fissativo al solvente. Su fondi sfarinanti e/o assorbenti su vecchie mani di vernice o su fondi con ampie zone di distacco: asportare con spazzolatura le zone non perfettamente ancorate, ripristinando la planarità delle superfici.
Precauzioni e indicazioni di sicurezza	Il prodotto maneggiato in modo tecnicamente idoneo ed impiegato secondo le norme vigenti,in base alle nostre migliori esperienze ed informazioni disponibili non provoca effetti nocivi alla salute. Adottare le normali norme di igiene personale. Consultare la scheda di sicurezza per maggiori informazioni. Classificazione di legge del prodotto in base alla sua pericolosità: Questo prodotto NON è pericoloso ai sensi delle leggi vigenti. Non disperdere l'imballo nell'ambiente.
Classificazione	Categoria BA/a - Pitture opache per pareti e soffitti interni - valore limite di COV 30g/l. Classificazione secondo decreto legislativo n.161 del 27 marzo 2006.

Nota bene:

Le informazioni contenute in questo documento hanno carattere puramente indicativo e riportano solo alcuni esempi di supporto che non rappresentano la totalità delle situazioni che in pratica potrebbero essere interessate, pertanto qualora si rendesse necessario intervenire su supporti non indicati o si rendessero necessari ulteriori chiarimenti, Vi invitiamo a contattarci per ricevere assistenza tecnica. Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono elaborate sulla base delle nostre migliori conoscenze ed esperienze ma, a causa della notevole variabilità delle condizioni di impiego, esse si intendono fornite senza alcuna garanzia o responsabilità da parte nostra.

Redatto e verificato:

p RLA p RLS

Approvato DGE

.....