

# **IPAPHOB**

**Prodotto impregnante idrorepellente**

**D 1**

---

**DESCRIZIONE DEL PRODOTTO:**

IPAPHOB è una soluzione di silossano monocomponente, contenete solvente.

**CAMPI D'APPLICAZIONE:**

IPAPHOB serve per rendere idrorepellenti e per impregnare facciate ed elementi architettonici in calcestruzzo, gasbeton (calcestruzzo cellulare) e cemento amianto, muratura di mattoni, intonaco in cemento e di calce, pietra naturale ed artificiale, klinker assorbente e tegole o pietre da copertura. Il pH del materiale dovrebbe essere inferiore a 9 (effettuare una prova con l'indicatore IPA). IPAPHOB può essere applicato senza problemi anche su supporti umidi o bagnanti.

**AZIONE (proprietà):**

Una combinazione speciale di solventi ed i silossani a basso peso molecolare che contengono un'elevata profondità di penetrazione di IPAPHOB. Dopo l'evaporazione dei solventi, il suo principio attivo forma un reticolato che garantisce una impregnatura insolubile trasparente, non appiccicosa, resistente ai raggi UV ed antisporco. Con IPAPHOB si ottiene un effetto di idrorepellenza (le "perle d'acqua") senza che si verifichi un cambiamento di colore del materiale edilizio impregnato. IPAPHOB non compromette la capacità di diffusione del vapore acqueo propria del materiale trattato.

**CERTIFICATI DI PROVA:**

Relazione di prova sull'esame delle caratteristiche e dell'efficacia del prodotto ad effetto idrorepellente siliconico IPAPHOB della ditta Baplan in data 03.12.86.

---

**DATI TECNICI:**

COMPOSIZIONE:	Alchilalcosilossano oligomero
ASPETTO:	incolore
CONTENUTO DI PRINCIPI ATTIVI:	5,6% in peso
DENSITA'(+20°C):	0,80 Kg/lit
TEMPERATURA DI UTILIZZO: (temp.del materiale da trat.)	oltre 0°C
CONSUMO:	0,1-0,8 lt/mq secondo la capacità di assorbimento del materiale
STOCCAGGIO:	all'asciutto, a temperature inferiori a + 30°C ed al riparo dalla luce solare diretta
CONSERVABILITA':	6 mesi in confezione integra
CONFEZIONI:	Bidoni di latta da 10 lt. e 20 lt.

**SUGGERIMENTI PER L'IMPIEGO:**

Prima dell'applicazione di IPAPHOB, i supporti sporchi vanno puliti con un leggero trattamento di sabbiatura o getto di vapore, eventualmente con l'aggiunta di detersivi. Il supporto può essere umido, ma non deve essere intriso d'acqua. IPAPHOB, fornito già pronto per l'uso, viene prima mescolato bene e poi applicato in almeno due buone passate tramite procedimento a spruzzo, a pennello oppure a flusso, bagnato su bagnato e dall'alto in basso. Il tempo lasciato trascorrere tra due mani successive dovrebbe essere al massimo 3 ore. Il consumo dipende in ampia misura dalla capacità di assorbimento del supporto, per calcolarlo esattamente si consiglia di effettuare eventualmente una prova su una superficie campione.

**ATTENZIONE:**

Vetro e parti in alluminio trattate in elettrocolore devono essere coperti prima di iniziare l'impregnazione con IPAPHOB. Eventuali schizzi su tali superfici devono essere eliminati immediatamente con detersivo IPAPOX. IPAPHOB reagisce con l'umidità dell'aria e va pertanto conservato sempre in recipienti accuratamente chiusi. Per la pulizia di attrez-

zature di lavoro e macchinari, usare il detersivo IPAPOX.

**CONSIGLI PER LA VOSTRA SICUREZZA:**

IPAPHOB è facilmente infiammabile, classe di pericolo A 1. Non usarlo in presenza di fiamme libere. Evitare di respirarne i vapori, garantire il ricambio d'aria. Non gettare il prodotto nelle fognature. È assolutamente indispensabile rispettare le misure di sicurezza indicate dall'associazione professionale dei chimici. Lavorare con guanti e occhiali di protezione. Evitare il contatto del prodotto con la pelle. Per meglio proteggere le mani applicare ad esse una crema protettiva. Lavare eventuali schizzi sulla pelle e negli occhi immediatamente con abbondante acqua, poi recarsi tempestivamente dal medico.

Le nostre note tecniche scritte ed i nostri consigli a viva voce intendono darVi una mano nel Vostro lavoro. Sono tuttavia dei suggerimenti non vincolanti. Le descrizioni dei prodotti non contengono alcuna affermazione su eventuali responsabilità in caso di danni. Qualora vi fosse comunque una responsabilità da parte nostra, essa si limita al valore della merce fornita ed utilizzata.