

icobit®

SISTEMI IMPERMEABILIZZANTI

*Membrana continua
monocomponente
fibrorinforzata
colorata
per
l'impermeabilizzazione
di balconi, terrazze,
bagni e docce,
coperture piane
pedonabili,
resistente al ristagno
dell'acqua.*

RESISTENTE AL RISTAGNO DELL'ACQUA



icoper®-hp

MEMBRANA CONTINUA FIBRATA



CAMPI DI APPLICAZIONE

Impermeabilizzazione di: sottopavimento con incollaggio diretto delle piastrelle, rivestimenti in verticale per bagni e docce, coperture edili in genere, vecchi manti bituminosi, muri di fondazione, muri controterra, gronde, cornicioni, terrazze in calcestruzzo, camini, tettoie, pareti, facciate, coperture isolate con schiume poliuretatiche, fioriere e giardini pensili (nella versione **icoper[®]-hp** antiradice), vasche in calcestruzzo destinate al contenimento di acque non aggressive e non potabili. Impermeabilizzazioni pedonabili a vista.

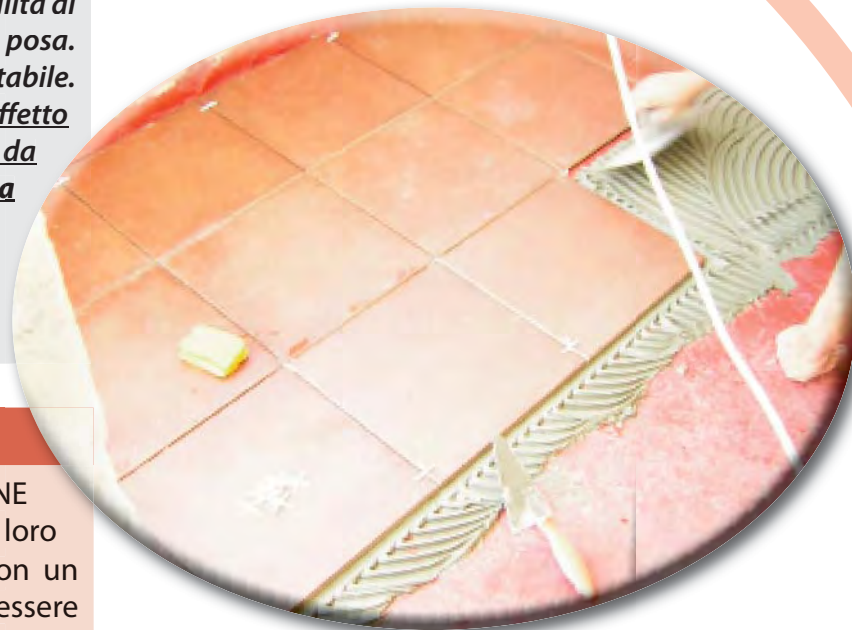


CARATTERISTICHE

Pavimenti e rivestimenti possono essere incollati direttamente sullo strato impermeabilizzante. **Impermeabilità all'acqua.** **Realizzazione di manti impermeabili continui fibrorinforzati.** **Resistenza ai raggi ultravioletti, non necessita di protezione.** **Resistenza alle aggressioni delle atmosfere industriali e marine.** **Prodotto ecologico esente da sostanze nocive, sicuro per le operazioni di posa.** **Adattabilità a qualsiasi geometria della superficie da rivestire.** **Facilità di posa.** **Calpestabile.** **Resistenza all'effetto piscina causato da ristagni d'acqua anche in assenza di pendenza.**

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Tutte le superfici sul quale dovrà essere realizzato il rivestimento impermeabile dovranno essere pulite, asciutte e prive di sporco, polvere, olii, grassi, additivi, disarmanti e trattamenti vari e comunque prive di qualsiasi materiale che possa svolgere azioni distaccanti. Il supporto deve essere completamente asciutto poiché l'umidità in esso contenuta ed il vapore che ne deriva per irraggiamento può provocare bolle e distacchi del rivestimento impermeabilizzante.



Terrazzi - Balconi

L'impermeabilizzazione va eseguita su un getto planare ed eventualmente rasato in corrispondenza di buchi e nidi di ghiaia: i supporti friabili vanno pretrattati con **icoper[®]** (versione multiuso) diluito con acqua.



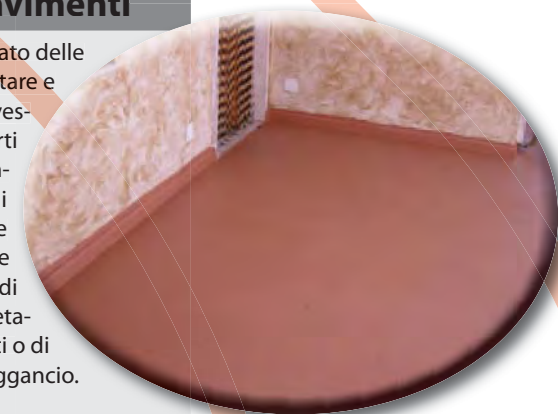
Bagni e Docce

La superficie dovrà essere sana e compatta: gli intonaci, di tipo cementizio, devono essere ben coesi al substrato. In caso di supporti porosi e friabili pretrattare con **icoper[®]** (versione multiuso) diluito con acqua.



Vecchi Pavimenti

Controllare lo stato delle fughe, asportare e ripristinare i rivestimenti o le parti delle pavimentazioni in fase di distacco. Applicare il fondo ancorante **icoforce** in caso di pavimenti completamente inassorbenti o di difficile aggancio.



INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Dopo aver effettuato le attività previste nella "PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE", applicare due o più strati incrociati tra loro di **icoper[®]-hp** a spatola liscia, pennello o racla gommata con un consumo totale non inferiore a 2 kg/m². L'applicazione può essere effettuata anche a mani di colore contrastanti per una distribuzione ottimale dei quantitativi. È d'obbligo l'applicazione in strati incrociati per consentire la disposizione delle fibre sia in senso longitudinale che trasversale. Prima di piastrellare, lasciare essiccare il prodotto applicato per almeno 2 giorni (a seconda delle condizioni atmosferiche): utilizzare un collante monocomponente di tipo "C2" o bicomponente (lattice+polvere). La pulizia degli attrezzi può essere effettuata a prodotto fresco con acqua e a prodotto essiccato con diluenti nitro.



CONSIGLI PER L'APPLICAZIONE

Applicare a temperature comprese tra i +5°C ed i +35°C • Evitare l'applicazione diretta su superfici umide o in presenza di controspinta di umidità o su massetti alleggeriti • Per applicazioni su supporti cementizi nuovi attendere la completa stagionatura degli stessi • Non intervenire su supporti in cui siano presenti impermeabilizzazioni non a vista (sottomassetto, sottopavimento, ecc.): contattare il Ns. ufficio tecnico • Predisporre, ove necessario, esalatori di vapore • Eventuali giunti di dilatazione vanno trattati anticipatamente e separatamente dall'impermeabilizzazione • Terminata l'applicazione, l'eventuale appiccicosità residua, può essere eliminata con spolvero di cemento • Gli strati di **icoper[®]-hp**, non completamente essiccati, vengono danneggiati dall'azione di: pioggia, rugiada e nebbia

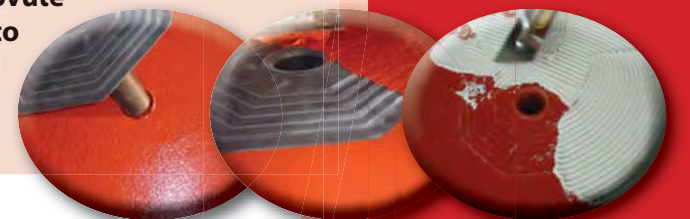
Solai e Coperture Pedonabili a Vista

La superficie dovrà essere sana e compatta: eventuali giunti di dilatazione vanno trattati separatamente. In caso di supporti porosi e friabili pretrattare con **icoper[®]** (versione multiuso) diluito con acqua.



I dettagli nella impermeabilizzazione

Nella realizzazione di una impermeabilizzazione il "dettaglio" va sempre gestito con le dovute attenzioni. Il raccordo parete-pavimento e le bocchette di scarico sono i classici esempi di punti critici di una impermeabilizzazione.



DATI TECNICI

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO	VALORE	UNITA' DI MISURA	NORMA DI RIFERIMENTO
Tipo di Prodotto	Monocomponente		
Peso Specifico	1,29	g/ml	ISO 1675
Residuo Secco	70,5	%	prEN 1768
Delaminazione (su cls)	1364	KPa	
Essiccazione Fuori Polvere	6	ore	
Essiccazione Completa	24	ore	
Spessore del Film Essiccato (2,0 Kg/m ²)	1,1 (± 1%)	mm	
Impermeabilità	PASSA		EN 1928
Resistenza allo Scorrimento a 80°C	0,1	mm	
Allungamento a Rottura	51,65	%	UNI 8202/8
Resistenza a Trazione	20,4	MPa	UNI 8202/8
Flessibilità a Freddo	-20	°C	UNI 8208/15
Diluizione	pronto all'uso		
Conservabilità in Magazzino	12	mesi	
Riflessione Luminosa ("Bianco Plus")	83	%	UNI EN 410

La versione "Bianco-Plus" del Sistema **icoper**[®] ha un valore di **Riflessione Luminosa pari all' 83%**, contribuendo a ridurre la temperatura della copertura e, quindi, quella interna dei locali sottostanti^(*), per un minor utilizzo dei mezzi di condizionamento ed un maggior **Risparmio Energetico**.



Colori:		
<i>Standard (Std)</i>	<i>Extra</i>	<i>Plus</i>
(*) La prestazione si riferisce al confronto delle varie colorazioni del sistema icoper [®] .		



Program srl
 Italia, 66100 Chieti Scalo - Via Custozza, 29
 Reg. Imprese CH - C.F. 01459350680
 P.Iva 01887710695 - REA - CH 135733
 Tel. 0871.5870.1 - Fax 0871.562191
 www.icobit.com - info@program srl

SINCERT



I dati si riferiscono agli standard in vigore in data di stampa. La società si riserva di variarli senza preavviso. I valori indicati, che derivano da nostre concrete esperienze, si intendono medi di prove e pur potendo essere considerati attendibili non costituiscono impegno o responsabilità per la PROGRAM S.r.l. L'acquirente ed utilizzatore del prodotto è responsabile dell'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

CONFEZIONI



5 • 10 • 20 Kg

UTENSILI



Spatola Liscia



Pennello



Racla gommata