



# TRANSPIRAL

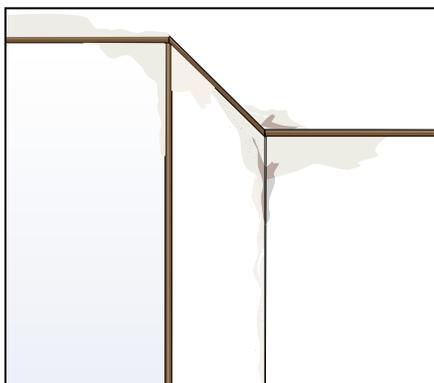
## IDROPITTURA TRASPIRANTE

A BASE ACQUA, AD ELEVATA COPRENZA E OTTIMO PUNTO DI BIANCO, PER FINITURE INTERNE

CONFERISCE CREDITI **LEED**

CARATTERISTICHE		IMPATTO AMBIENTALE	MODALITÀ D'IMPIEGO			AVVERTENZE
TRASPIRANTE	BASE ACQUA	ECO GREEN	APPLICAZIONE A SPRUZZO	APPLICAZIONE A PENNELLO	APPLICAZIONE A RULLO	STOCCAGGIO: TEME IL GELO

### VERNICIATURA DECORATIVA DELLE SUPERFICI MURALI INTERNE



### Descrizione

TRANSPIRAL è una idropittura decorativa per superfici interne, a base di copolimeri vinilici in emulsione, pigmenti selezionati e cariche minerali ad alta copertura. Dopo essiccazione forma un film caratterizzato da elevata permeabilità al vapore e buona copertura.

### Campi d'impiego

TRANSPIRAL è indicata per la protezione e la decorazione di intonaci, calcestruzzo, cartongesso, superfici minerali in genere di ambienti interni (abitazioni, garage, ecc.).

### Vantaggi

- Eccellente adesione alle superfici minerali in genere.
- Ottima resa e coprenza.
- Elevata traspirabilità.

### Modalità d'impiego

#### • PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici devono essere pulite, asciutte, senza impurità o residui in fase di distacco di vecchie pitture applicate in precedenza. Eventuali buchi, fessure e cavità sull'intonaco devono essere preventivamente regolarizzate con prodotti specifici. Si consiglia la carteggiatura preliminare alla pitturazione.

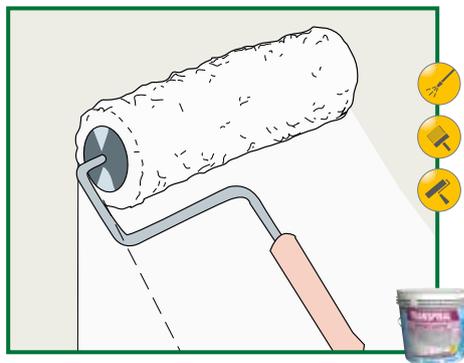
Su superficie asciutta applicare una mano di fissativo isolante e consolidante PRIMER FIX, secondo le modalità indicate nella relativa scheda tecnica.

#### • APPLICAZIONE

La pittura deve essere mescolata accuratamente prima dell'uso.

Applicare la prima mano dopo diluizione con acqua (20-40% in volume); la diluizione sarà in funzione dell'assorbimento del supporto e della modalità di applicazione (rullo, pennello o spruzzo). Applicare la seconda mano dopo diluizione con acqua (20-30%), dopo almeno 6 ore dalla prima, e comunque quando la super-

ficie sarà completamente asciutta. Si consiglia sempre l'applicazione di almeno due mani incrociate, con i consumi indicati di seguito. Il prodotto può essere applicato a rullo, pennello o spruzzo.



#### • CONSUMO

Il consumo è in funzione della natura e della porosità del supporto. Su superfici lisce di media porosità si stima un consumo di 0,15 litri/m<sup>2</sup> per mano (0,30 litri/m<sup>2</sup> il consumo totale per due mani).

#### • AVVERTENZE

- Mantenere i contenitori chiusi prima dell'uso.
- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Applicare a temperature comprese fra +5°C e +35°C.
- Non applicare con elevata umidità.
- Dopo l'uso ripulire gli attrezzi con acqua; qualora il prodotto si fosse essiccato, rimuoverlo con acqua calda.
- Teme il gelo, conservare a temperature superiori a +5°C. Una volta gelato il prodotto non è più recuperabile.
- Conservare le confezioni al riparo dal sole e da fonti di calore.

**index**

A SIKA COMPANY



4<sup>a</sup> DIVISIONE  
1<sup>a</sup> LINEA

## CARATTERISTICHE TECNICHE

	Normativa	TRANSPIRAL	
Aspetto		Liquido viscoso	
Colore		Bianco	
Massa volumica	EN 2811-1	1.66 ± 0.10 kg/L	
Residuo secco	UNI EN ISO 3251	69 ± 3%	
Viscosità Brookfield	Met. interno	45 000 ± 15 000 cps	
Stoccaggio nelle confezioni originali in luogo asciutto al riparo dal gelo		12 mesi	
<b>Caratteristiche di lavorabilità</b>			
Spessore applicazione		0.3 mm (in due mani)	
Tempo di attesa - per l'essiccazione fuori tatto (*)		circa 4 ore	
Tempo di attesa - per l'applicazione di ogni mano sulla precedente (*)		minimo 6 ore	
Temperatura di applicazione		+5°C ÷ +35°C	
Applicazione		manuale o meccanica	
<b>Caratteristiche prestazionali</b>			
Abrasiono ad umido	ISO 11998	Classe 5	≥ 70 µm con 40 cicli
Potere coprente	ISO 6504-3	Classe 2	≥ 98 e < 99.5 con resa 7 m²/l
Brillantezza	ISO 2813	Classe G <sub>2</sub> semilucida	< 60 G.U. e ≥ 10 G.U. 85°
Granulometria	ISO 787-7 EN 21524	Classe S <sub>1</sub> fine	≤ 100 µm

Condizioni di prova: temperatura 23±2°C, 50±5% U.R. e velocità aria nell'area di prova <0,2 m/s. I dati espressi possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbimento del fondo.

(\*) I tempi espressi sono più lunghi o più corti con la diminuzione o l'aumento della temperatura.

e le utilizzazioni del prodotto. Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati. L'Acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

I dati esposti sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati dalla INDEX in qualsiasi momento senza preavviso e a sua disposizione. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà

## Packaging

Secchiello da 14 litri.  
Secchiello da 5 litri.

• È POSSIBILE CONSULTARE ED EFFETTUARE IL DOWNLOAD DELLE VOCI DI CAPITOLATO SUL SITO [www.indexspa.it](http://www.indexspa.it) NELLE RELATIVE SCHEDE PRODOTTO •

• PER UN CORRETTO USO DEI NOSTRI PRODOTTI CONSULTARE I CAPITOLATI TECNICI INDEX • PER ULTERIORI INFORMAZIONI O USI PARTICOLARI CONSULTARE IL NOSTRO UFFICIO TECNICO •

 A SIKA COMPANY <b>INDEX Construction Systems and Products S.p.A.</b> Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - T. +39 045 8546201 - Fax +39 045 518390	<b>www.indexspa.it</b> Informazioni Tecniche Commerciali <a href="mailto:tecom@indexspa.it">tecom@indexspa.it</a> Amministrazione e Segreteria <a href="mailto:index@indexspa.it">index@indexspa.it</a> Index Export Dept. <a href="mailto:index.export@indexspa.it">index.export@indexspa.it</a>		 UNI EN ISO 9001	 UNI EN ISO 14001	 socio del GBC Italia	
	A S I K A C O M P A N Y					