

CONTACT TERMOISOLANTE

E - 23 / ED. 10-25

CLASSIFICAZIONE COV Pittura opaca per pareti e soffitti interni
Valore limite UE per questo prodotto (cat. BA/a): 30 g/l (2010)
Il prodotto CONTACT TERMOISOLANTE contiene al massimo 30 g/l COV

CARATTERISTICHE Pittura traspirante idrorepellente con proprietà termoisolanti, ideale per tutti gli ambienti domestici soggetti a formazione di condensa. I suoi particolari principi attivi che le conferiscono una elevatissima resistenza alle muffe, anche in condizioni ambientali severe. Caratterizzata da un eccezionale potere riempitivo. Idrorepellente e termoisolante, riduce la dispersione di calore dalle pareti. Limita il degrado estetico e di natura organica, causati da ponti termici e da umidità da condensa e la dispersione di calore.
L'Istituto di Fisica Tecnica della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bologna attesta che Contact Termoisolante ci porta ad avere i seguenti dati: conduttanza: pannello non trattato 26,8 W/m²K - pannello trattato 9,9 W/m²K; differenza di temperatura tra le due facce del pannello: 4,8 °C pannello non trattato - pannello trattato 8,5°C.

CICLO APPLICATIVO

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI
In generale i supporti devono essere maturi, puliti e ben asciutti. In caso di presenza di muffe ed efflorescenze trattare con appositi prodotti rimuovendo tutta la muffa presente.
Pareti nuove con finitura a civile, gesso e cartongesso: in caso di superfici irregolari procedere con il livellamento delle stesse utilizzando lo stucco in polvere RIEMPSTUCK oppure RIVOSTUCK PASTA. Se i supporti risultano molto assorbenti si consiglia di applicare una mano di fissativo isolante MORGAN'S FLEX, oppure MORGAN'S PRIMER ACRILICO D1.
Pareti già trattate con pitture traspiranti: rimuovere accuratamente dalla superficie eventuali frammenti di intonaco poco aderenti o sfarinanti. Livellare le imperfezioni con lo stucco in polvere RIEMPSTUCK oppure RIVOSTUCK PASTA, carteggiare e spolverare accuratamente. Procedere quindi con una o più mani di fissativo isolante MORGAN'S FLEX, oppure MORGAN'S PRIMER ACRILICO D1.
Pareti già trattate con pitture lavabili: Livellare le imperfezioni con lo stucco in polvere RIEMPSTUCK, carteggiare e spolverare accuratamente. Procedere quindi con una o più mani di fissativo isolante MORGAN'S FLEX, oppure MORGAN'S PRIMER ACRILICO D1.

FINITURA
Per finiture lisce applicare due o più mani di CONTACT TERMOISOLANTE con un intervallo di 5-6 ore una dall'altra. L'effetto leggermente bucciato si ottiene diluendo la pittura con acqua al 15% e applicando almeno due mani con rullo a pelo corto (spessore di 300-400 microns). L'effetto bucciato si ottiene distribuendo la pittura non diluita, in modo uniforme con pennello e rullando la superficie con apposito rullo (spessore 500-1000 microns).

AVVERTENZE Nella generalità dei casi applicare con temperatura dell'aria tra + 5 °C e + 35 °C, con un'umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80% e con umidità del supporto inferiore al 10%. Conservare in barattolo ben chiuso a temperatura superiore a + 5°C. Diluizioni superiori al 15% danneggiano gravemente il prodotto. L'applicazione di idropitture elimina l'effetto di isolamento termico del prodotto.

VOCE DI CAPITOLATO Applicazione della pittura all'acqua ad alto spessore con proprietà termoisolanti CONTACT TERMOISOLANTE, a base di resine e cariche espanse, su fondi opportunamente predisposti.



DATI PRINCIPALI A
20° C E 70% DI
UMIDITA'

RESA TEORICA (in funzione dell'assorbimento del supporto)	DILUENTE	PULIZIA ATTREZZI	APPLICAZIONE A RULLO
4 mq/l	ACQUA	ACQUA	MAX 15 % IN VOLUME
ASPETTO E FINITURA	FUORI POLVERE	PESO SPECIFICO (Kg/l)	APPLICAZIONE A PENNELLO
OPACO	=	0,85 ± 0,02	MAX 15 % IN VOLUME
COLORI	SECCO AL TATTO	SOLIDI IN VOLUME	APPLICAZIONE A SPATOLA
BIANCO / 	1 ORA	=	=
ESTERNI / INTERNI	SECCO IN PROFONDITA'	VISCOSITA'	APPLICAZIONE A SPRUZZO AD ARIA
NO / SI	3 - 5 ORE	130 ± 5 KU	=
VITA DI STOCCAGGIO	SOVRAVERNICIABILITA'	TEMPERATURA DI INFIAMMABILITA'	APPLICAZIONE A SPRUZZO AIRLESS
24 MESI	5 - 6 ORE	=	=

NOTE

Poiché le condizioni e le possibilità di impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle possibilità di controllo del produttore, la Società non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.

www.toscanovernici.it



J COLORS S.p.A

Via Settembrini, 39 - 20020 Lainate (MI) - Italia - Tel. + 39 02 937541 - Fax + 39 02 9374114 - info@jcolors.com