

AQUASMART[®] THERMO-SEALER

Stucco isolante leggero poliuretano a base d'acqua

DESCRIZIONE

AQUASMART[®] THERMO-SEALER

È uno stucco isolante leggero a base d'acqua, 100% poliuretano, ideale per sigillare/riparare crepe/fori. Il materiale è elastomerico in un'ampia gamma di temperature e persino fino a -20 °C. Il materiale mostra un'eccellente adesione sulla maggior parte dei substrati edilizi e si applica facilmente con una pistola per calafataggio standard. Non è richiesto alcun rinforzo e il materiale è facilmente sovraverniciabile senza richiedere alcuna carteggiatura.

CARATTERISTICHE E BENEFICI

- Nessuna screpolatura anche dopo una prolungata esposizione a temperature molto basse.
- Eccellenti proprietà isolanti, celle chiuse al 100%.
- A base d'acqua
- Facile da applicare e riparare.
- Tixotropico, può sigillare/riempire anche grandi crepe/fori.

REQUISITI APPLICATIVI

Può essere applicato con successo su:

Calcestruzzo, stucco, su vecchie pitture acriliche ben aderenti, legno, vecchi pannelli di cartongesso, sia all'interno che all'esterno.

PROCEDURA DI APPLICAZIONE

Le crepe devono essere aperte e qualsiasi residuo sciolto deve essere rimosso. Le superfici devono essere prive di sporco, oli e altri contaminanti. Applicare il materiale con una pistola per calafataggio standard e uno strumento a spatola. L'applicazione deve essere eseguita a una temperatura compresa tra 5 e 40°C e non durante il tempo umido o piovoso.

CONSUMO

A seconda dell'applicazione

PULIZIA

Pulire immediatamente gli utensili e le attrezzature con acqua.

CONFEZIONE

600 cc salsicce

DATA DI SCADENZA

12 mesi

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

La scheda di sicurezza (MSDS) è disponibile su richiesta.

AQUASMART® THERMO-SEALER

SPECIFICHE TECNICHE

In forma liquida (prima dell'applicazione):

PROPRIETA'	UNITA'	METODO	SPECIFICA
Viscosità (Brookfield)	cP	ASTM D2196-86, a 25 °C	10,000 -15,000
Peso Specifico	gr/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, a 20 °C	0,4-0,5
Temperatura di applicazione richiesta	°C	-	> 5

In forma solida (dopo l'applicazione):

PROPRIETA'	UNITA'	METODO	SPECIFICA
Conduttività termica	w/mk	EN ISO 12667	0,04
Temperatura di servizio	°C	-	-20 to 90
Resistenza alla trazione a rottura a 23 °C	Kg/cm ² (N/mm ²)	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	50 (5.0)
Allungamento a 23 °C	%	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	> 300

NESSUNA DELLE NOSTRE ISTRUZIONI E SPECIFICHE PUBBLICATE, PER ISCRITTO O ALTRO, È VINCOLANTE NÉ IN GENERE NÉ RIGUARDO A DIRITTI DI TERZI, NÉ ESONERA GLI INTERESSATI DALL'OBBLIGO DI SOTTOPORRE IL PRODOTTO AD UN ADEGUATO ESAME DELLA SUA IDONEITÀ. IN NESSUN CASO ALCHIMICA SA SARÀ RESPONSABILE PER DANNI DI QUALSIASI NATURA, DERIVANTI DALL'UTILIZZO O DALL'AFFIDABILITÀ DELLE INFORMAZIONI O DEL PRODOTTO A CUI LE INFORMAZIONI SI RIFERISCONO. ALCHIMICA SA SI RISERVA IL DIRITTO DI MODIFICARE IN QUALSIASI MOMENTO LE PROPRIETÀ DEI SUOI PRODOTTI. SI PREGA DI FARE RIFERIMENTO ALLA VERSIONE ATTUALE DELLA SCHEDA TECNICA, DISPONIBILE SUL NOSTRO SITO WEB WWW.ALCHIMICA.COM

