

scheda
tecnica

v 1-09

dex-temp

idropittura a tempera per interni



pitture

codice

pl2c-dex-te

**confezione**

secchio 14 lt

colore

cartella ATEC

Descrizione

DEX-TEMP è una pittura con leganti copolimeri vinil versati in emulsione acquosa e additivi che le conferiscono facilità di applicazione ed elevata copertura; adatta per qualsiasi tipo di intonaco finito al civile a base calce, cemento gesso e cartongesso, anche già trattati con qualsiasi tipo di idropittura. Conforme alle norme UNI EN ISO 2811.

Campi d'impiego

DEX-TEMP forma una pellicola opaca liscia con basso assorbimento di sporco, usata prevalentemente per soffitti interni, con ottimo potere stuccante e massima traspirazione.

DEX-TEMP è particolarmente indicata per interni, adatta per qualsiasi tipo di supporto, intonaco civile, gesso e cartongesso, mattoni, prefabbricati e calcestruzzo, conferendo un gradevole effetto estetico alle superfici trattate. DEX-TEMP è pronto all'uso, prima dell'impiego mescolare accuratamente con attrezzo meccanico a basso numero di giri per favorire l'amalgamazione dei componenti.

Modalità d'impiego

L'applicazione avviene a pennello, rullo o spruzzo in due mani. Il supporto deve essere di tipo cementizio perfettamente asciutto e stagionato, sano, privo di ogni traccia di polvere, di parti incoerenti, d'olio, di vecchie pitture, di incrostazioni marine ed efflorescenze. Una buona pulizia delle superfici da trattare garantisce il successo dell'intervento.

Supporto cementizio nuovo: stagionatura minima 28 giorni. deve essere accuratamente spazzolato e lavato per asportare polvere e disarmanti. Applicare FIX-WALL in un'unica mano e quindi due mani a finire di DEX-TEMP. Supporto vecchio deve essere accuratamente spazzolato e lavato per asportare le parti friabili. Se sono presenti alghe, funghi, muschi e licheni, è necessario bonificare con CLEAR-WALL disinfestante biocida.

Applicare FIX-WALL in un'unica mano e quindi due mani a finire di DEX-TEMP. Supporto pitturato: spazzolatura, raschiatura o sabbatura fino a completa asportazione della vecchia pittura. Applicare FIX-WALL e quindi due mani a finire di DEX-TEMP

dex-temp

Raccomandazioni

Il prodotto contiene tutte le materie prime opportunamente predosate, necessarie per ottenere un rivestimento decorativo di ottima qualità; si sconsiglia pertanto l'aggiunta di altre sostanze. Non applicare su intonaci soggetti ad umidità di risalita. Non applicare su superfici con scarsa resistenza meccanica, su supporti gelati in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive all'applicazione. Gli attrezzi per l'applicazione e le aree accidentalmente sporcate dal prodotto vanno pulite quando questo è ancora fresco, impiegando acqua e sapone, in modo da evitare aloni residui. DEX-TEMP una volta essiccato può lasciare residui visibili su superfici non porose come vetro, metallo e pitture. Il prodotto essiccato può essere rimosso con mezzi meccanici come spazzole o carta abrasiva. Non utilizzare confezioni danneggiate o aperte.

Valori Tecnici calcolati a 20° c e 60% ur

Base Chimica	Soluzione di copolimero vinilversatato
Additivi	Bagnanti-Disperdenti-Antischiuma
Peso specifico (ASTM D1475-60)	1,7 kg/lit ± 0,02 %
Viscosità cinematica (Brookfield RVT)	(girante n°6) 30.000-35.000 cps
Finezza di macinazione	33 ± 10 mm
Contenuto secco in massa	70% ± 0,5%
pH al confezionamento (ASTM E70-69)	11,5± 0,2%
Aspetto del film essiccato	Opaco
Potere coprente su strato secco	82± 5% (spessore 30mm)
Adesione su intonaco cementizio	>0,6MPa a 7 giorni
Resistenza Al passaggio del vapore acqueo	m= <110
Alcalinità massima per supporti murali	PH 12
Tempi di essiccazione	2 ore (al tatto)- 24 ore (totale)
Temperatura di applicazione	Relativa all'ambiente (+5° + 35°)
Temperatura di applicazione	Relativa al supporto (+5° + 40°)
Spessore per mano	32 micron umidi
Primer per uniformare gli assorbimenti	FIX-WALL (una mano data a pennello)
Applicazione a pennello (Diluizione)	(30 - 33 % acqua) con acqua pulita
Applicazione a rullo (Diluizione)	(30 - 35 % acqua) con acqua pulita
Applicazione a spruzzo (Diluizione)	(30 % acqua) con acqua pulita
Applicazione a spatola	Senza diluizione
Direttive per la posa in opera	Richiedere DPO-DEX-TEMP
Reazione al fuoco (UNI ISO 1182)	Classe A1 (se applicato su fondi ininfiammabili)
Nocività secondo CEE88/379	Non nocivo

Indicazioni di sicurezza

Il prodotto non è classificato pericoloso, secondo direttiva 99/45/CE. Per la sua corretta manipolazione attenersi a quanto previsto dalle normative vigenti sulla sicurezza ed igiene sul luogo di lavoro: non ingerire

dex-temp

ed evitare il contatto con gli occhi e con la pelle mediante l'uso di occhiali di protezione e guanti da lavoro. Per ulteriori informazioni consultare la relativa scheda di sicurezza.

Voci Di Capitolato

Tinteggiatura murale per interni mediante applicazione di ecopittura a tempera DEX-TEMP dell'ATEC, a base di resine copolimeri vinil versate in emulsione acquosa, a "finitura opaca", data in opera con pennello, rullo o spruzzo previa preparazione del sottofondo, 30 minuti prima, con FIX-WALL dell'ATEC, così come descritto nelle direttive per la posa in opera. Conforme alle norme UNI EN ISO 2811
Resa teorica: m² 5-6/litro (a finire con due mani)

Consultare il nostro ufficio tecnico per specifiche non contemplate nella presente scheda, quali: elaborazioni grafiche di schemi operativi, ottimizzazione curve granulometriche.



L'ATEC S.r.l., azienda operante con un sistema integrato di gestione qualità (SGQ) e di gestione ambientale (SGA) nel rispetto delle norme UNI EN ISO 9001:2000, UNI EN ISO 14001, garantisce che la produzione del DEX-TEMP e le materie prime impiegate sono rigorosamente controllate e selezionate in base a quanto prescritto dalle norme.