

scheda
tecnica

v 1-09

dex-am

ecopittura superlavabile antimuffa per interni



pitture

codice

pl2c-dex-am

**confezione**

secchio 18 kg

colore

cartella ATEC

Descrizione

DEX-AM è una pittura superlavabile antimuffa a base di polimeri poliacetovinilici a reticolazione ritardata in dispersione biocida ed inerti micronizzati per superfici murarie interne. DEX-AM è traspirante, idrorepellente, fungicida, battericida, antimuffa, non nociva alla formazione e allo sviluppo di funghi, batteri e microrganismi. Conforme alla norma UNI EN9805; UNI EN 7783-2.

Campi d'impiego

L'utilizzo del DEX-AM permette di ottenere una "finitura opaca" ad elevata omogeneità, traspirabilità ed idrorepellenza per interni, adatta per qualsiasi tipo di supporto, intonaco civile, mattoni, prefabbricati e calcestruzzo, conferendo un gradevole effetto estetico alle superfici trattate. Indicato per pareti interne trattate con sistemi deumidificanti della linea RESTOR. DEX-AM 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 disarmani. Applicare primer FIX-WALL in un'unica mano e quindi due mani a finire di DEX-AM

Supporto vecchio deve essere accuratamente spazzolato e lavato per asportare le parti friabili. Applicare primer FIX-WALL in un'unica mano e quindi due mani a finire di DEX-AM.

Supporto pitturato: spazzolatura, raschiatura o sabbatura fino a completa asportazione della vecchia pittura. Applicare primer FIX-WALL e quindi due mani a finire di DEX-AM.

dex-am

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-AM 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. Per vari motivi tecnici possono esserci differenze di tonalità tra una partita e l'altra, è opportuno quindi prevedere con reale approssimazione il quantitativo di prodotto necessario per eseguire l'intero lavoro e segnalare gli eventuali scaglionamenti degli ordini. Non utilizzare confezioni danneggiate o aperte.

Valori Tecnici calcolati a 20° c e 60% ur

Base Chimica	Polimeri poliacetovinilici
Additivi	Bagnanti-Disperdenti-Biocidi
Peso specifico (ASTM D1475-60)	1,3 kg/lit ± 0,02 %
Viscosità cinematica (Brookfield RVT)	(girante n°7) cps =26.000 ± 1.000
Residuo secco in volume	32% ± 0,5%
Residuo secco in massa	69% ± 0,5%
Legante secco in volume	53% ± 0,5%
pH al confezionamento (ASTM E70-69)	9,9± 0,2%
Brillantezza (ASTM D 523/67)	3 di riflessione con Glossmetro 60°
Permeabilità al vapore acqueo	> 200 gr/m2/24 ore
Alcalinità massima (supporti murari)	10 pH
Spessore minimo per strato	40 micron
Spessore massimo per strato	60 micron
Tipo di diluente	Acqua pulita
Diluizione prima mano	10%
Diluizione seconda mano	3%
Attesa tra prima e seconda mano	2-4 ore
Tempi di essiccazione	45 minuti (al tatto)- 5 ore (totale)
Temperatura di applicazione	Relativa all'ambiente(+5° +35°)
Temperatura di applicazione	Relativa al supporto(+5° +40°)
Tipo di finitura	Opaca
Primer per uniformare gli assorbimenti	FIX-WALL (una mano data a pennello)
Direttive per la posa in opera	Richiedere DPO-DEX-AN
Reazione al fuoco (UNI ISO 1182)	Classe A1 (se applicato su fondi ininfiammabili)
Nocività secondo CEE88/379	Non nocivo
Immagazzinaggio (nella confezione originale)	6 mesi . Fra -2°C :+ 40°C

dex-am

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 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

Finitura antimuffa opaca ad elevata omogeneità, traspirabilità ed idrorepellenza con DEX-AM dell'ATEC idropittura superlavabile per interni a base di polimeri poliacetovinilici a reticolazione ritardata in dispersione biocida ed inerti micronizzati, atta a bloccare la formazione e lo sviluppo di funghi, muffe e microorganismi, con ottimo potere coprente, data in opera con pennello, rullo o spruzzo previa preparazione del sottofondo, con primer FIX-WALL della ATEC, così come descritto nelle direttive per la posa in opera. Conforme alla norma UNI EN9805; UNI EN 7783-2.

Resa teorica: 0,250 kg/m² per due passate

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 UN ISO 14001, garantisce che la produzione del DEX-AM e le materie prime impiegate sono rigorosamente controllate e selezionate in base a quanto prescritto dalle norme.