

SCHEDA TECNICA N° 565



einZA Isostar

I. Materiale

einZA Isostar è una pittura antimacchia e da rinnovo all'acqua, con capacità isolante contro le macchie di nicotina, fuliggine, grassi, macchie d'acqua asciutte e contro le sostanze coloranti nel cartongesso e del legno. einZA Isostar è facile da lavorare e non lascia attaccature, ha un ottimo potere coprente, non si rigonfia, è a bassa tensione e ha un potere di adesione eccellente. Idoneo per sovravorare pannelli acustici e fonoassorbenti in fibra minerale e intonaco isolante acustico. einZA Isostar è considerato fisiologicamente innocuo e rispettando le correnti indicazioni d'uso, può essere utilizzato anche negli ambienti del settore alimentare.

Tipo di materiale	pittura antimacchia e da rinnovo all'acqua, per interni.
Campi d'impiego	tinteggiatura da rinnovo resistente allo sfregamento, opaco profondo, su tutti i supporti minerali, cartongesso e compositi in legno. Isola e copre le macchie d'acqua asciutte.
Caratteristiche	<ul style="list-style-type: none"> • ad elevata copertura • eccellente capacità isolante • ideale anche come mano finale • sovravorabile con idropitture einZA • idoneo su pannelli acustici e fonoassorbenti in fibra minerale e intonaco isolante acustico • privo di solventi e a basse emissioni • con rapporto prova dell'Istituto Fraunhofer per la fisica edile sec. DIN EN ISO 354:2003
DIN EN 13 300	resistenza all'abrasione ad umido: classe 2 potere coprente a secco: classe 1 con 6 m ² /l grado di lucentezza: opaco profondo
Colore	bianco
Densità	ca. 1,5 g/cm ³
Valore-SD	< 0,14
Tipo di legante	resina sintetica in emulsione
Pigmenti	biossido di titanio

II. Caratteristiche e indicazioni per l'uso

Odore	mite, a basso tenore odorifico
Compatibilità	non mescolare con altri prodotti - non compatibile con altre pitture
Diluizione	pronto all'uso, non diluire (altrimenti perde la capacità isolante)

vedasi retro !

Tecnica d'applicazione	a pennello, rullo o a spruzzo airless
Applicazione ad airless	ugello: 0,017" - 0,021"; angolo di spruzzo: 40-50°; press. d'esercizio: ca. 160 bar
Consumo / Resa	150 ml/m ² per mano, a spruzzo ca. 180 ml/m ² , a seconda della rugosità e dall'assorbimento del supporto. Il consumo esatto è da accertare con una prova di applicazione.
Temperatura di lavorazione	non lavorare con temperature sotto i +5 °C (ambiente e supporto)
Tempi di essiccazione	(20°C, 65-75% umidità rel., 120 µ di film umido) sovravorabile dopo ca. 12 ore
Pulizia degli attrezzi	subito dopo l'uso con acqua, eventualmente con l'aggiunta di alcune gocce di detersivo domestico
Stoccaggio	al fresco ma al riparo dal gelo in confezione originale
Confezioni	5 - 12,5 l

III. Ciclo e tecnica d'applicazione

einZA Isostar è una pittura antimacchia e da rinnovo all'acqua, resistente allo sfergimento, opaca, particolarmente indicata per isolare e coprire le macchie di nicotina, fuliggine, grassi e le macchie d'acqua asciutte. Di solito è sufficiente una mano satura, su superfici molto contaminate si può applicare una seconda mano dopo un tempo di essiccazione minimo di 12 ore.

Ciclo d'applicazione

Il supporto deve essere asciutto, pulito e ben ancorato. Lavare con acqua e detersivo domestico sgrassante le superfici con macchie di fuliggine, olio e grasso e lasciare asciugare bene. Applicare una mano di fondo con einZA Hydrosol-Tiefgrund o einZA Aquasol Gel su supporti fortemente e irregolarmente assorbenti.

Supporti infestati dalla muffa sono preventivamente da trattare con i prodotti specifici del produttore Fakolith, si consiglia di osservare le indicazioni d'uso.

Togliere residui degli oli disarmanti per casseforme ed applicare una mano di fondo con einZA LF-Grund Plus. Rimuovere pitture a tempera o pitture poco legate e consolidare il supporto con einZA Hydrosol-Tiefgrund. La scelta del fondo più idoneo dipende dalle particolari condizioni/esigenze del supporto. Si prega di consultare le schede tecniche dei vari fondi einZA.

Si consiglia di applicare una mano di prova su tutti i supporti critici.

Per i futuri lavori di rinnovo, i supporti tinteggiati con einZA Isostar possono essere sovravorati con idropitture o tappezzeria.

Avvertenze:

Mescolare bene prima dell'utilizzo e consumare al più presto il materiale diluito o le confezioni aperte!

L'impiego di conservanti non inquinanti consente solo tempi di magazzinaggio brevi dopo l'apertura delle confezioni.

IV. Avvisi di sicurezza e di pericolo

Il prodotto è subordinato al regolamento di sostanze pericolose.

Tutte le indicazioni necessarie si trovano nella scheda di sicurezza secondo il regolamento CLP (CE) n.1272/2008 e sono sempre a disposizione sul sito www.einzA.com oppure su richiesta all'indirizzo e-mail: sdb@einzA.com

Rispettare le informazioni e l'etichettatura della confezione!

Contenuto COV secondo allegato II della direttiva COV 2004/42/CE

Valore limite COV foglio II A (sottocategoria g)

Wb: max. 30 g/l secondo livello II (2010)

Contenuto COV di einZA Isofinish W: < 1 g/l

I consigli tecnici riportati, pur basandosi sulla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicativi e devono essere confermati da esaurienti prove pratiche. Essi non dispensano quindi l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativa all'uso previsto. In ogni caso sono valide le ns. condizioni generali di contratto.

Edizione 02/2024; Con la presente scheda tecnica perdono validità quelle precedenti.