

SCHEDA TECNICA N° 401



Polar

Tipo di materiale	Idropittura a base di resina sintetica in dispersione acquosa, per interni, opaca, priva di solventi, resistente al lavaggio secondo la normativa DIN 53 778 WM.
DIN EN 13 300	Resistenza all'abrasione ad umido: classe 3 Potere coprente a secco: classe 2 con 7 m ² /l Grado di lucentezza: opaco
Campo d'impiego	Per imbiancature altamente coprenti su pareti e soffitti in interni.
Colori	Bianco
Densità	ca. 1,58
Tipo di legante	resina sintetica in dispersione acquosa
Caratteristiche	Buon potere coprente e riempitivo, ottima lavorabilità, permeabile al vapore acqueo (traspirante) e privo di solventi e formaldeide. Applicabile a spruzzo airless.
Consumo / Resa	ca. 120 - 150 ml/m ² per mano a seconda del supporto.
Supporti	Idoneo su tutti i sottofondi solidi, puliti ed asciutti in interni, come intonaco, calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, muratura, cartongesso e carta da parati tipo "Rauhfaser".
Preparazione del supporto	I sottofondi devono essere solidi, puliti ed asciutti e sono da preparare a regola d'arte. Particolarmente i supporti fortemente assorbenti e sfarinanti in superficie devono essere opportunamente pretrattati con un fondo idoneo einZA. In presenza di vecchie pitture si deve verificare la loro stabilità. Strati di pittura lavabile, intatti e ben aderenti, dopo pulizia, possono essere sovravorati. Rimuovere pitture a tempera o pitture poco legate. La scelta del fondo più idoneo dipende dalle particolari condizioni/esigenze del supporto. Si prega di consultare le schede tecniche dei vari fondi einZA.
Cicli di applicazione	<u>Superfici nuove, non tinteggiate:</u> Una mano intermedia diluita con acqua fino al 10 %. Una mano di finitura non diluita o diluita con acqua fino al 5 %. <u>Superfici già tinteggiate:</u> Spesso è sufficiente una mano satura.

vedasi retro!

Tecnica di lavorazione	A pennello, rullo o a spruzzo airless <u>Applicazione ad airless:</u> a seconda del tipo di attrezzo: non diluito o diluito con acqua fino al 10 % Misura d'ugello: foratura 0,43 - 0,63 mm o 0,017" - 0,025", filtro: 60 maglie
Temperatura di lavorazione	non inferiore a + 5 °C (ambiente e supporto).
Messa in tinta	Con einzA Vollton- und Abtönfarben (pitture in tinta base). Altri coloranti concentrati universali, pitture o paste coloranti universali e altri preparati pigmentati possono compromettere la qualità del prodotto e quindi non sono da utilizzare.
Pulizia degli attrezzi	Subito dopo l'uso con acqua.
Stoccaggio	ca. 1 anno, al fresco ma al riparo dal gelo in confezione originale.
Smaltimento	Consegnare ai centri autorizzati allo smaltimento solo i contenitori sporchi completamente svuotati.
Confezioni	15 l (ovale)
Avvertenze	Utilizzare al più presto il materiale diluito o le confezioni aperte ! L'impiego di conservanti non inquinanti consente solo tempi di immagazzinamento brevi dopo l'apertura delle confezioni !
Informazioni ecologiche	einzA Polar è privo di solventi e biocompatibile, certificato e documentato tramite il test dei ciliati secondo Gräf con Tetrahymena pyriformis (test effettuati dal Laboratorio Dr. U. Noack). Il certificato "Erlanger Ciliatentest" è fornibile su richiesta.
Indice di sicurezza e contrassegno	
Il prodotto sottostà al regolamento sulle sostanze pericolose. Tutte le indicazioni necessarie si trovano nella scheda di sicurezza secondo il regolamento CLP e il regolamento (CE) n. 1272/2008 e sono sempre a disposizione sul sito www.einzA.com oppure su richiesta all'indirizzo e-mail: sdb@einzA.com . Ossevare le informazioni e l'etichettatura sulla confezione !	
Contenuto COV secondo allegato II della direttiva COV 2004/42/CE	
Valore limite COV foglio II A (sottocategoria a) Wb: max. 30 g/l secondo livello II (2010) Contenuto COV di einzA Polar: < 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 02/2022 Con la presente scheda tecnica perdono validità quelle precedenti.