

## SCHEDA TECNICA N° 473



# Solitaire

attintabile con il sistema **einZA mix**



|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Tipo di materiale</b>   | Idropittura lavabile pregiata per interni, ultra opaca, con caratteristica di dilatazione elevata per soddisfare le più alte esigenze in riferimento all'estetica e alla resistenza. Non schizza in fase di applicazione a rullo!  |
| <b>DIN EN 13 300</b>       | Resistenza all'abrasione ad umido: classe 1<br>Potere coprente a secco: classe 1 con 8 m <sup>2</sup> /l<br>Grado di lucentezza: opaco profondo  |
| <b>Colore</b>              | Bianco e una varietà di tinte tramite il sistema tintometrico einZA mix.   |
| <b>Tipo di legante</b>     | Polimeri acrilici in dispersione acquosa   |
| <b>Pigmenti</b>            | Biossido di titanio - cariche pregiate   |
| <b>Densità</b>             | ca. 1,50 (bianco standard)   |
| <b>Grado di lucentezza</b> | ultra opaco  |
| <b>Caratteristiche</b>     | Ideale anche per supporti lisci grazie al suo alto grado d'opacità ed alla sua dilatazione simile allo smalto, non altera la struttura del supporto.<br>Non schizza nell'applicazione a rullo, facile da lavorare e con un tempo aperto prolungato, ottima capacità di adesione, privo di ammoniaca, formaldeide e solventi, di odore assolutamente neutro e biologicamente compatibile.<br>einZA Solitaire garantisce superfici altamente resistenti allo sfregamento e resistenti ai detersivi e disinfettanti usuali. |
| <b>Campi d'impiego</b>     | Particolarmente idoneo per scuole, asili, ospedali, ambienti pubblici, case di riposo, uffici, giroscala, corridoi, ecc. e in tutte le occasioni che richiedono un rivestimento opaco altamente resistente.  |
| <b>Consumo / Resa</b>      | ca. 120 - 140 ml/m <sup>2</sup> , il consumo esatto è da accertare tramite una prova di applicazione.  |
| <b>Supporti</b>            | Idoneo su tutti gli intonaci nuovi o vecchi, portanti, puliti ed asciutti, su calcestruzzo e muratura, su vecchi strati di pittura, cartongesso, supporti preparati con stucchi rasanti, tessuti in fibra di vetro, tessuti non tessuti, ecc.  |

vedasi retro !

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Preparazione del supporto</b>  | <p>I sottofondi devono essere solidi, puliti ed asciutti e sono da preparare a regola d'arte.</p> <p>Particolarmente i supporti fortemente assorbenti e sfarinanti in superficie devono essere opportunamente pretrattati con fondo isolante trasparente tipo einZA Aquasol Gel o einZA Hydrosol Tiefgrund o con fondo pigmentato bianco tipo einZA Stopgrund.</p> <p>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 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.</p> |
| <b>Ciclo d'applicazione</b>       | 1 - 2 mani a seconda dell'esigenza  |
| <b>Tecnica d'applicazione</b>     | <p>A pennello, rullo o a spruzzo airless</p> <p>Applicazione ad airless:</p> <p>a seconda del tipo di attrezzo: non diluito o diluito con acqua fino al max. del 10 %</p> <p>Misura d'ugello: foratura 0,43 - 0,63 mm o 0,017" - 0,025", filtro: 60 maglie (osservare le indicazioni dei produttori di apparecchiature/pompe airless)</p>   |
| <b>Indicazioni ecologiche</b>     | <p>einZA Solitaire nella versione bianco standard è priva di solventi e biologicamente compatibile, certificato secondo il metodo di prova "Erlanger Ciliatentest" dai laboratori Dr. U. Noack. Il certificato è disponibile su richiesta.</p> <p>Nei prodotti colorati tramite il sistema tintometro einZA mix, in conseguenza dell'aggiunta delle paste coloranti, possono invece essere presenti minime quantità di solventi.</p>  |
| <b>Essiccazione</b>               | <p>Asciutto dopo 4-6 ore, sovravorabile dopo ca. 12 ore.</p> <p>Indurimento completo dopo ca. 28 giorni (a 20 °C e ca. 65 % di umidità relativa).</p>   |
| <b>Tinteggiatura</b>              | <p>Esclusivamente con il sistema tintometrico einZA mix.</p> <p>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.</p>  |
| <b>Temperatura di lavorazione</b> | Non inferiore a + 5 °C (ambiente e supporto).   |
| <b>Diluizione</b>                 | Materiale pronto all'uso, se necessario diluire con acqua fino al max. del 5 - 10 %.  |
| <b>Pulizia degli attrezzi</b>     | Subito dopo l'uso con acqua.  |
| <b>Stoccaggio</b>                 | ca. 1 anno, al fresco ma al riparo dal gelo in confezione originale.  |
| <b>Confezioni</b>                 | <p>Bianco standard 12,5 l - 2,5 l (ovale)</p> <p>einZA mix 12,5 l - 5 l</p>   |

#### 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](http://www.einZA.com) oppure su richiesta all'indirizzo e-mail: [sdb@einZA.com](mailto:sdb@einZA.com)  
Rispettare le informazioni sull'etichettatura delle confezioni!

#### 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 (mix) Solitaire: < 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 09/2020; Con la presente scheda tecnica perdono validità quelle precedenti.