

SCHEDA TECNICA N° 305



Novacryl

con formula H (idrofobizzante)

integgiabile con il sistema **einZAmix**

Tipo di materiale	pregiata idropittura per facciate opaco-serica in acrilato puro al 100 %
Campo d'impiego	<ol style="list-style-type: none">1. per pitture di esterni resistenti agli agenti atmosferici ai sensi di VOB DIN 18 3632. come pittura di rinnovo per pitture elastiche intaccate dagli agenti atmosferici e per sistemi di sigillatura di crepe3. contro la carbonizzazione e per la protezione di supporti di intonaci
Colori	bianco, nonché una gran varietà di tinte ottenibili attraverso il sistema di mescolamento delle tinte einZA mix
Densità	circa 1,427 (Standard bianco)
Tipo di legante	dispersione di acrilato puro
Caratteristiche	resistente agli alcali; ottimo ancoraggio; altissimo potere coprente; riveste in modo eccellente gli angoli e le convessità dell'intonaco granulato; pellicola particolarmente resistente; permeabile al vapore acqueo; facile da pulire; impermeabile all'acqua piovana; di facile lavorazione, non cola e non spruzza; con la formula H contro impurità e verdetame su facciate.
Numero di collaudo	einZA Novacryl viene classificato secondo le norme DIN 53 122 e gli esami di Engelfried come mano per protezione di calcestruzzo con il numero di collaudo 1-019/09 dall' iLF Magdeburg.
Resa	140 - 170 ml/m ² per mano su supporti lisci. Il consumo dipende dai supporti e viene accertato tramite una mano di prova.
Supporti	adatto a tutti gli intonaci, vecchi e nuovi, compatti, puliti ed asciutti, nonché al calcestruzzo di ogni genere, all' muratura in mattoni e ai pannelli per costruzioni
Preparazione del supporto	il supporto deve essere pulito, asciutto ed ancorante e deve essere pretrattato seguendo le istruzioni prescritte per le pitture in dispersione. Il pretrattamento con un prodotto di fondo è necessario particolarmente con superfici fortemente assorbenti, oppure poco compatte. E' opportuno verificare lo stato di ancoraggio dei vecchi strati di pittura. Le superfici fortemente assorbenti o sabbiate devono essere pretrattate con einZA Aqua-Tiefgrund oppure con einZA Tiefgrund. A causa dell' elevato potere di penetrazione di quest' ultimo prodotto necessario - in presenza di superfici non ben compatte - trattare ripetutamente il fondo, bagnato su bagnato, per ottenere anche in superficie un buon consolidamento. Le pitture intaccate dagli agenti atmosferici, ma ancora ben ancorate, devono essere pretrattate con einZA Elastic-Grund.

vedasi retro !

Dopo un'adeguata preparazione meccanica questi prodotti "saldano" al supporto i residui di pittura, trasformandolo in una superficie compatta ed ancorante.

Diluire con solvente alla nitro (einZA Universal-Nitroverdünnung) a seconda del potere assorbente del supporto. E' opportuno evitare che la superficie diventi brillante. Si prega di leggere attentamente le schede tecniche relative ai prodotti di fondo einZA.

Sequenza delle applicazioni	Una mano intermedia con einZA Novacryl diluito con acqua fino al 10 %. Una mano di finitura con einZA Novacryl non diluito o diluito con massimo 5 % di acqua.
Tecnica di lavorazione	L'applicazione avviene a rullo, a pennello, o a spruzzo airless. Applicazione a spruzzo con apparecchiature senz'aria (airless): utilizzare il prodotto non diluito, oppure diluito con acqua fino al 10 %, a seconda dell'apparecchiatura. Alesaggio ugello 0,43 - 0,58 mm oppure 0017 - 0,023 - filtro a 60. maglie.
Dati di fisica edili (Standard/ Colore: bianco)	Coefficiente di idroassorbimento secondo DIN EN ISO 1062-3: $w = 0,067 \text{ kg/m}^2 \text{ h } 0,5$ Resistenza al vapore secondo DIN EN ISO 7783-2: $sd = 0,31 \text{ m}$
Temperatura di lavorazione	non inferiore a + 5 °C (ambiente e supporto)
Indicazioni aggiuntive	Nei periodi di stagione fredda e umida, relativamente poco dopo l'applicazione, possono dilavarsi ingredienti dal rivestimento ancora non asciutto a causa dell'interazione di un'alta umidità dell'aria, nebbia o pioggia e abbassamenti di temperatura (soprattutto nelle ore del mattino e serali). Questi sono p.es. tensioattivi, emulsionanti, colloidali protettivi e altri additivi nel rivestimento che servono ad ottenere determinate caratteristiche di qualità. Quando si verificano queste colature, che per lo più si presentano lucide e appiccicose, le superfici non devono essere sovravorate direttamente. Le colature idrosolubili si autodilavano sotto ulteriore sollecitazione di umidità (p.es. dopo alcune piogge forti). Se è comunque necessario sovravorare direttamente, le colature devono essere lavate accuratamente con acqua prima di applicare un'ulteriore mano di prodotto. Questo fenomeno si verifica solo in condizioni meteorologiche sfavorevoli e corrisponde all'attuale stato della tecnica e non è evitabile. Si tratta di una carenza visiva temporanea che non influisce sulla funzione protettiva del rivestimento.
Messa in tinta	con einZA Voll- und Abtönfarben, attraverso il sistema per il mescolamento einZA-mix. einZA Novacryl è ottenibile anche colorato-velante come einZA (mix) Novacryl-Betonlasur
Pulizia degli attrezzi	con acqua subito dopo l'uso.
Conservazione	in luogo fresco in confezioni chiuse: teme il gelo.
Smaltimento	Dare al riciclaggio soltanto le confezioni completamente vuote.
Confezioni	Standard 5 l - 12,5 l einZA mix 2 l - 6 l - 12,5 l
Avvertenze	Lavorare prontamente il prodotto diluito e le confezioni aperte ! Non conservare a lungo le confezioni aperte in quanto il materiale contiene mezzi di conservazione ecologici.
VOC-Contenuto a seconda foglio II delle VOC-Regole 2004/42/EG	VOC valore limite foglio II A (sottocategoria c) - Wb: mass. 40 g/l secondo grado II (2010) VOC-Contenuto di einZA (mix) Novacryl: < 30 g/l

(continua a pag. 3)

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 sull'etichettatura delle confezioni !

Le succitate indicazioni sono state raccolte secondo l'attuale stato di conoscenza dei collaudi tecnici e sono indicative. Per la molteplicità dell'uso e dei metodi d'applicazione queste indicazioni non sono impegnative e non costituiscono alcun impegno legale, non esimendo l'operatore dalla propria responsabilità di controllare l'adeguatezza del prodotto. Per quanto non menzionato valgono le nostre condizioni di consegna e di pagamento.

Edizione 09/2020; Con la presente scheda tecnica vengono invalidate quelle precedenti.