

SCHEDA TECNICA N° 094



# Markierungsfarbe

smalto spartitraffico

## I. Materiale

einZA Markierungsfarbe è uno smalto opaco a base di acrilato di rapida essiccazione e di eccellente adesione. Verniciatura resistente alle intemperie ed all'abrasione per marcature nell'ambito dell'area aziendale nonché su parcheggi ed in autosili. Non per marcature durevoli nel traffico scorrevole.

Tipo di materiale	smalto spartitraffico resistente alle intemperie
Campo d'impiego	smalto spartitraffico per calcestruzzo, pavimento continuo, pavimenti di stabilimenti industriali, asfalto e selciato; per marcature di parcheggi, di fabbriche, delle banchine stradali e di segnali di direzione
Colori	bianco, giallo traffico ca. RAL 1023, rosso fuoco ca. RAL 3000, nero
Grado di brillantezza	opaco
Peso specifico	ca. 1,50 - 1,55 = 1.500 - 1.550 g/l
Base di pigmentazione	pigmenti di colore resistenti alla luce, eccipienti
Base di legante	resina di acrilato
Resistenza termica	fino a 60 °C
Confezioni	35 kg - 12,5 kg - 2,5 l - 750 ml

## II. Caratteristiche ed indicazioni per l'uso

Resistenza alla luce / Potere coprente / Resistenza all'abrasione	eccellente
Resistenza agli agenti chimici	buona ad acidi deboli ed alcali, resistente ad olio minerale, resistente a carburante (per un breve tempo)
Resistenza allo strofinamento / Resistenza alle intemperie / Aderenza / Elasticità / Resistenza agli urti	adempono i requisiti delle norme DIN e VOB
Messa in tinta	mescolabili tra di loro; Non mescolare con altri prodotti
Diluizione	einZA Universal-Nitroverdünnung
Applic. a pennello ed a rullo	non diluito, questo vale in special modo per supporti contenenti catrame
Applicazione a spruzzo airless	adatto per apparecchi a membrana ed a stantuffo misura ugelli 0,015 pollice
Resa	2,5 m <sup>2</sup> /l = 1,7 m <sup>2</sup> /kg
Essiccazione (20 °C, 65 - 75 % umid. rel., 400 µm strato umido)	asciutto al tatto dopo ca. 30 min.

### Lavorazione

Riverniciabile a pennello	dopo ca. 30 min.
Riverniciabile a spruzzo	dopo ca. 30 min.
Conservazione	praticamente illimitata a confezione chiusa in ambienti freschi e secchi
Pulizia degli attrezzi	einZA Universal-Nitroverdünnung

vedasi retro !

### III. Tecnica d'applicazione

Il supporto deve risultare asciutto, pulito e privo di oli. Coperture nere non devono trasudare oli di catrame. I supporti in calcestruzzo fresco e pavimenti continui devono aver fatto presa (6 - 8 settimane) prima di applicare einzA Markierungsfarbe.

L'applicazione va eseguita sollecitamente a pennello o rullo in modo saturo dal momento che einzA Markierungsfarbe essicca in modo estremamente rapido. Con temperature più alte si consiglia di applicare einzA Markierungsfarbe a spruzzo airless.

In genere si applica un'unica mano di einzA Markierungsfarbe (spessore dello strato bagnato ca. 400 µm - corrisponde a un consumo di materiale di ca. 400 ml/m<sup>2</sup>).

Su superfici ed in campi d'impiego di un'alta richiesta alla resistenza alle intemperie ed alla sollecitazione si consiglia di applicare dopo il rivestimento con einzA Markierungsfarbe uno strato sottile di einzA Flüssig-Kunststoff, incolore, oppure di einzA Lawidur 2-K-PU-Klarlack.

#### Avvertenze importanti:

einzA Markierungsfarbe non è adatto per l'impiego su strade pubbliche.

Per questo campo d'impiego sono necessarie qualità speciali con numero d'ammissione e certificato di collaudo.

Superfici in calcestruzzo, selciati e mattoni in calcestruzzo devono essere sufficientemente aggrappanti. Così einzA Markierungsfarbe può penetrare ottimamente nel supporto. Irruvidire supporti lisci per garantire una aderenza sufficiente.

In caso di dubbio è consigliabile effettuare una superficie di prova.

### IV. Indice di sicurezza e contrassegno

Punto d'infiammabilità	sopra i +21 °C
Grado di pericolosità VbF	esente

Il prodotto è subordinato al regolamento di sostanze pericolose.

Tutte le indicazioni necessarie si trovano nel REACH-Sicherheitsdatenblatt (foglio con dati di sicurezza) secondo (EG) regolamento numero 1907/2006 rispettivamente nel foglio con dati di sicurezza ai sensi del CLP regolamento (GHS) secondo (EG) regolamento numero 1272/2008.

È sempre disponibile sul sito [www.einzA.com](http://www.einzA.com) oppure su richiesta: [sdb@einzA.com](mailto:sdb@einzA.com).

Rispettare le informazioni e l'etichettatura della confezione !

#### VOC-contenuto a seconda foglio II delle VOC-regole 2004/42/EG

VOC valore limite foglio II A (sottocategoria i) - Lb: mass. 500 g/l secondo grado I (2010)

VOC-contenuto di einzA Markierungsfarbe: < 500 g/l

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 05/2016;** Con la presente scheda tecnica vengono invalidate quelle precedenti.