

# Schultafellack

smalto opaco per lavagne

## I. Materiale

einZA Schultafellack è uno smalto opaco a base di resina sintetica di rapida essiccazione per la verniciatura di lavagne scolastiche e tavoli da ping-pong. einZA Schultafellack può essere applicato a pennello, a rullo ed a spruzzo ed essicca uniformemente creando un effetto estetico opaco e una superficie dura come corno.

Tipo di materiale	smalto opaco a base di resina sintetica per interni
Campo d'impiego	verniciatura speciale per lavagne scolastiche e tavoli da ping-pong
Colori	verde (verde muschio), ca. RAL 6005 e nero, ca. RAL 9005
Grado di brillantezza	opaco
Peso specifico	ca. 1,44 = 1.440 g/l
Base di legante	resina alchidica
Base di pigmentazione	pigmenti di colore resistenti alla luce, eccipienti di silicato
Punto d'infiammabilità	sopra i 21 °C
Grado di pericolosità VbF	esente
Contrassegno sec. GefStoffV	infiammabile; Usare soltanto in ambienti ben ventilati; Conservare in luogo non accessibile ai bambini
Resistenza termica	fino al 180 °C in funzione della tonalità di colore
Confezione	750 ml

## II. Caratteristiche ed indicazioni per l'uso

Resistenza alla luce	molto buona
Resistenza agli agenti chimici	buona a acidi lievi, alcali e detersivi domestici
Resistenza allo strofinamento / Aderenza / Elasticità / Resistenza agli urti	adempono i requisiti delle norme DIN e VOB
Compatibilità	mescolabili tra di loro in ogni rapporto
Diluizione	einZA Lackverdünnung - acqua minerale
Applic. a pennello e a rullo	non diluito
Applic. a spruzzo	einZA Kunstharzverdünnung

Tabella per applicazione  
a spruzzo

metodo di spruzzatura	bassa pressione	alta pressione	
		freddo	caldo
pressione spruzzo (bar)	-	3	3
misura ugelli (mm)	1,5	1,5	1,2
mani incrociate	1	1	1
diluizione, aggiunta in %	15 - 20	15 - 20	2 - 3
visc. DIN 4 sec. (20 °C)	25	25 - 30	80
temperatura d'applic. (°C)	-	-	60 - 80

Applicazione a spruzzo airless	non diluito, adatto per apparecchi a membrana ed a stantuffo
Essiccazione (20 °C, 65 - 75 % umid. rel., 60 µ strato umido)	asciutto fuori polvere (punta del dito) dopo ca. 2 ore asciutto al tatto (pressione del pollice) dopo ca. 12 ore
Resa	8 - 10 m <sup>2</sup> /l = 100 - 175 ml/ m <sup>2</sup>

vedasi retro !

Lavorazione	
Riverniciabile a pennello	dopo ca. 12 ore
Riverniciabile a spruzzo	dopo ca. 8 ore
Levigabile	dopo ca. 24 ore
Pulizia degli attrezzi	einza Lackverdünnung - acquaragia minerale

### III. Sequenza delle mani e tecnica d'applicazione

Il supporto deve risultare pulito, asciutto e privo di grassi. Accuratamente levigare le vecchie verniciature con carta abrasiva bagnata. Per verniciature da rinnovo basta un'unica applicazione.

Le superfici trattate con einza Schultafellack non dovrebbero essere usate prima dell'avvenuto indurimento completo, cioè dopo 48 ore.

Nuova verniciatura

1. Riempire i pori con einza Schnellspachtel, levigare.
2. Mano di fondo con einza Schultafellack, diluito con ca. 5 fino al 10 % di einza Lackverdünnung.
3. 1 a 2 mani di finitura con einza Schultafellack non diluito.

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 02/02; Con la presente scheda tecnica vengono invalidate quelle precedenti.