

TECHNISCHE GEGEVENS nr.072



Holzlasur

uitsluitend voor buitentoepassing

Aan te kleuren via **einZA mix**

I. Materiaal

einZA Holzlasur is een licht- en weerbestendige transparante beits voor buitentoepassing. einZA Holzlasur is geschikt voor toepassing op inheemse en tropische houtsoorten, dringt diep in het hout, is waterafstotend en vochtregulerend. De beschikbare transparante houtkleuren accentueren de natuurlijke nerfstructuur en beschermen tegen vergrijzing door een hoge UV-bescherming.

Soort materiaal	vochtregulerende, weerbestendige impregneerbeits voor buiten.	
Toepassing	decoratief, weerbestendig schilderwerk in transparante houtkleuren, voor houten bouwdelen, zoals: houten huizen, overstekken, gevelbekledingen, schuttingen, plafondbetimmeringen enz.	
Kleuren	transparante houtkleuren volgens kleurkaart; ook in kleurloos verkrijgbaar. Overige kleuren op aanvraag via einZA mix.	
Glansgraad	zijdeglans	
Soortelijk gewicht	ca. 0,89	
Bindmiddel	speciale alkydhars	
Pigment	lichtechte transparante kleurpigmenten	
Vlampunt	boven 55 °C	
Verpakkingsmaten	Standaard	5 l - 2,5 l - 750 ml
	einZA-mix:	3 l - 1 l

II. Eigenschappen en verwerkingsvoorschriften

Verdraagzaamheid	kleuren onderling mengbaar. Lijm- en verf verdraagzaamheid zijn gegeven.
Lichtbestendigheid	zeer goed; midden- en donkere transparante kleuren bieden een hogere UV-bescherming dan lichtere kleuren. Kleurloos uitsluitend gebruiken voor het lichter maken van midden- en donkere kleuren. Kleurloos biedt geen afdoende UV-bescherming voor toepassing op zich.
Weerbestendigheid / hechting / elasticiteit	voldoen aan de eisen van de DIN-normen en de VOB-voorwaarden
Verdunning	onverdund verwerken
Rendement	ca. 12 - 14 m ² /l = 60 - 80 ml/m ²
Luchtloos (airless) spuiten	geschikt voor zuiger- en membraanapparaten
Droogtijden (20 °C, 65 - 75 % rel. luchtvl.)	stofdroog na ca. 2 uur - kleefvrij na ca. 4 uur
Bewerking	
Overschilderbaar	na ca. 24 uur
Schuurbaar	na ca. 24 uur
Opslag	2 jaar, bij koele, maar vorstvrije opslag in de originele verpakking. Aangebroken verpakkingen slechts beperkt houdbaar.
Reiniging van de gereedschappen	einZA Lackverdünnung-Terpentinersatz (terpentine)

Z.O.Z.

III. Systeemopbouw en toepassingstechniek

einZA Holzlasur voor gebruik en regelmatig tijdens de verwerking oproeren.

De houtondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn. De verwerking verloopt doelmatig met een ronde- of platte kwast.

Op verkleurde en vergrijsde houtsoorten genieten de donkere kleuren enige voorkeur, vanwege de geringere kans op bontheid.

Nieuw schilderwerk:

Hout buitenshuis, dat gevaar loopt voor aantasting door schimmels en houtrotaantasting (naaldhout), impregneren met einZA Wetterschutz-Impregniergrund; ruwe, blauwschimmelgevoelige houtdelen (o.a. spinhout), voorstrijken met einZA Bläueschutz.

2-3 x schilderen (al naargelang de zuigkracht van het hout en de gekozen transparante kleur), met einZA Holzlasur, onverdund.

Aan extreme weersinvloeden blootgestelde constructies, of houtelementen, behandelen met een extra laag einZA Holzlasur.

Voor maatvast houten bouwdelen einZA Kompaktlasur of einZA Aqua-Kompaktlasur toepassen.

Onderhoudsschilderwerk:

(transparante schilderwerk vraagt regelmatig aandacht voor onderhoud en herstel).

Oppervlak afborstelen, reinigen en ontvetten, en vervolgens 1 - 2 maal onverdund behandelen met einZA Holzlasur.

Belangrijke instructie:

einZA Holzlasur kleurloos uitsluitend gebruiken voor het opkleuren van midden- en donkere transparante kleuren.

Kleurloos biedt bij toepassing op zich geen afdoende UV-bescherming.

Basis voor de keuze van transparante houtkleuren bij buitentoepassing is BFS-Merkblad nr. 18.

Algemene voorzorgsmaatregelen:

Niet gebruiken als verfsysteem voor speelgoed resp. speeltoestellen. Planten en gewassen tegen verfspetters beschermen.

IV. Veiligheidsaanwijzingen en coderingen

Giscode (product-code

M-KH03

Het product valt onder de wetgeving gevaarlijke stoffen. Alle noodzakelijke aanwijzingen zijn opgenomen in het REACH-veiligheidsblad volgens (EG)wetgeving nr.1907/2006, alsmede in het veiligheidsblad naar CLP-voorschrift volgens (EG) wetgeving nr. 1272/2008.

De bladen zijn op ieder moment afroepbaar op www.einZA.com, of aan te vragen via sdb@einZA.com.

De coderingen op het etiket raadplegen en aanhouden !

VOS-gehalte naar categorie II der VOS-richtlijn 2204/42/EG

VOS-grenswaarde categorie II A (sub. f) - Lb: max. 700 g/l. naar fase II (2010)

VOS-gehalte van einZA Holzlasur: < 650 g/l.

Bovenstaande gegevens zijn nauwgezet samengesteld volgens de huidige stand der techniek en moeten gelden als richtlijn. Vanwege de veelzijdige toepassingen en werkmethoden zijn ze vrijblijvend, vormen geen basis voor contractuele rechtsbetrekking en ontheffen de verwerker niet van het op eigen verantwoordelijkheid testen van de geschiktheid van onze producten. Voor het overige gelden onze algemene voorwaarden.

Uitgave 09/2017; hiermee verliezen alle voorgaande merkbladen hun geldigheid.