

TECHNISCHE GEGEVENS nr.161



Aqua-Holzlasur

Aan te kleuren over **einZA mix**

I. Materiaal

Watergedragen, vochtregulerende transparante beits, voor universeel gebruik op alle houten bouwdeelen, binnen en buiten. Accentuering van de houtnerf door diep werkzame transparante pigmenten. Vochtregulerende, UV-beschermende, weerbestendige transparante beits, eenvoudig en reukarm te verwerken. Minder milieu-belastend; bevat weinig schadelijke stoffen. De verffilm van einZA (mix) Aqua-Holzlasur zijn speeksel- en zweetbestendig en komen overeen met de criteria van EN 71 deel 3 (veiligheid van speelgoed).

Materiaal	watergedragen , transparante impregneerbeits voor binnen en buiten
Toepassing	vochtregulerende, transparante beits, voor alle houten bouwdeelen
Kleuren	transparante houtkleuren volgens kleurkaart, alsmede kleurloos. Tevens een groot aantal kleuren via einZA mix in Basis 0 (kleurloos).
Glansgraad	zijdemat tot zijdeglanzend
Dichtheid	0,96 - 0,98 afhankelijk van kleur
Bindmiddel	watergedragen alkyd-/acrylaathars-combinatie
Pigment	lichtechte transparante pigmenten met versterkte UV-bescherming
Verpakking	Standard 25 l - 10 l - 2,5 l - 750 ml einZA-mix: 3 l - 1 l

II. Eigenschappen en verwerkingsvoorschriften

Verdraagzaamheid	alle kleuren zijn onderling mengbaar. Niet mengen met andere verfproducten.
Lichtbestendigheid	zeer goed. Midden- en donkere transparante kleuren bieden een hogere UV-bescherming dan de lichtere kleuren. Kleurloos biedt onvoldoende UV-bescherming, daarom uitsluitend in combinatie met kleur gebruiken.
Weerbestendigheid / hechting / elasticiteit	voldoen aan de eisen van de DIN-normen en aan de VOB-bepalingen
Rendement	ca. 12 - 14 m ² /l = 60 - 80 ml/m ² .
Verdunning	onverdund verwerken
Kwasten / hogedruksputten	onverdund
Airless spuiten	geschikt voor zuiger- en membraanapparaten
Droogtijden (20 °C, 65 - 75 % rel. luchtvl.)	stofdroog na ca. 2 uur. - kleefvrij na ca. 4 - 5 uur. Bij hogere luchtvochtigheid en bij houtsoorten met wateroplosbare inhoudsstoffen, zoals bijv. eiken, lariks, of red cedar, kan de droging vertraagd worden. Niet verwerken bij temperaturen onder +8 °C (voor object en omgeving) en een rel. luchtvochtigheid van meer dan 85 %.

Z.O.Z.

Bewerking

Overschilderbaar	na ca. 5 - 7 uur
Schuurbaar	na ca. 16 uur
Houdbaarheid	koel, maar vorstvrij opgeslagen in de originele verpakking, 2 jaar. Aangebroken verpakkingen zijn slechts beperkt houdbaar.
Reiniging van de gereedschappen	direct na gebruik met water en zeep
Instructies	buiten het bereik van kinderen bewaren. Smitnevel niet inademen. Tijdens verwerking en droging voor goede ventilatie zorgen. Bij contact met de ogen of de huid onmiddellijk goed afspoelen met water. Niet in riolering, oppervlaktewater of bodem terecht laten komen. Vorstvrij bewaren.

III. Systeemopbouw en toepassingstechniek

einZA Aqua-Holzlasur vóór gebruik en af en toe tijdens de verwerking, doorroeren.
De houtondergrond moet droog, schoon, olie- en vetvrij zijn.
De verwerking geschiedt met een normale en/of platte kwast.
Bij vergrijsd hout, bij voorkeur uitgaan van donkerder kleuren, om bontheid te vermijden.

Nieuw schilderwerk op houten bouwdelen, buiten

1. Impregneren van zacht- en naaldhout met een Bläueschutz.
(conform BFS-merkblad nr. 18 alleen vereist bij onvoldoende constructieve houtbescherming)
2. Grondlaag met einZA Aqua-Holzlasur, onverdund.
3. Tussenlaag met einZA Aqua-Holzlasur, onverdund.
4. Eindlaag met einZA Aqua-Holzlasur, onverdund.

Bij maatvastе bouwdelen, zoals ramen en buitendeuren, adviseren wij het gebruik van einZA Aqua-Kompaktlasur.
Mechanisch belaste oppervlakken (bijv. tuinmeubels) voorzien van een toplaag met einZA Plastik-Siegel zijdemat of hoogglanzend.

Nieuw schilderwerk op houten bouwdelen, binnen

1. Grondlaag met einZA Aqua-Holzlasur, onverdund.
2. Eindlaag met einZA Aqua-Holzlasur, onverdund.

Mechanisch belaste oppervlakken, binnen (bijv. stoelen etc.) voorzien van een toplaag, met einZA Aqua-Siegel.

Onderhoudsschilderwerk op oud transparant werk:

Onvoldoende vochtregulerende oude verflagen volledig verwijderen, daarbij het vrijgelegde ruwe hout buiten gronderen met een Bläueschutz. Op deze wijze voorbehandelde ondergronden afwerken als aangegeven onder als nieuw schilderwerk.

Intakte, vochtregulerende oude verflagen reinigen, ontvetten, schuren en opzuiveren en vervolgens 1 - 2 maal onverdund met einZA Aqua-Holzlasur overschilderen.

IV. Veiligheidsgegevens en coderingen

Giscode (product-code)	M-KH01
Vlampunt	geen, niet brandbaar
Gevarenklasse naar VbF	geen

Het product valt onder de wetgeving gevaarlijke stoffen.

Alle noodzakelijke aanwijzingen zijn opgenomen in het veiligheidsblad, volgens (EG) wetgeving nr. 1272/2008.

Op ieder moment oproepbaar 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 2004/42/EG

VOS-grenswaarde categorie II A (sub. f) - Wb: max. 130 g/l. naar fase II (2010)

VOS-gehalte van einZA (mix) Aqua Holzlasur: < 70 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 11/2020; hiermee verliezen alle voorgaande merkbladen hun geldigheid.