

TECHNISCHE GEGEVENS nr.163



Fenstergrund

I. Materiaal

Weerbestendige, sneldrogende, goed schuurbare grondverf. De thixotrope, compacte kwaliteitsinstelling waarborgt goed vullende en uitstekend dekkende grondlagen, met een hoog standvermogen en zeer goede kantendekking.

Soort materiaal	goed vullende grondverf voor geveltimmerwerk.
Toepassing	hoogwaardige, goed vullende grondverf; uitermate geschikt voor onderhoudsschilderwerk.
Kleur	wit
Glansgraad	mat
Dichtheid	ca. 1,50 = 1.500 g/l
Bindmiddel	alkydhars
Pigment	titaandioxide, alsmede lichtechte en weerbestendige kleurpigmenten, vulstoffen
Verpakkingsmaten	2,5 l - 750 ml.

II. Eigenschappen en verwerkingsvoorschriften

Dekkend vermogen)	
Vloeïng)	zeer goed, voldoen aan de eisen
Vulling)	van de DIN-normen en VOB-voorwaarden.
Schuurbaarheid)	
Verdunning		einZA Lackverdünnung-Terpentinersatz Geen andere verdunningsmiddelen gebruiken.
Kwast- en rolverwerking		onverdund
(airless) spuiten		geschikt voor zuiger- en membraanapparatuur
Droogtijden (20 °C, 65 - 75% rel. luchtvl., 80 µm natte laag)		stofdroog na ca. 1 uur / kleefvrij na ca. 5 uur.
Rendement		ca. 10 - 12 m ² /l = 80 - 100 ml/m ² (afhankelijk van ondergrond en applicatietechniek).

Bewerking

Algemeen	Let op ! Voor het overschilderen moet geschuurd worden.
Overschilderbaar	na 8 uur.
Schuurbaar	na 8 uur.
Opslagstabiliteit	koel, maar vorstvrij opgeslagen in de originele verpakking, ca. 2 jaar. Aangebroken verpakkingen zijn slechts beperkt houdbaar.
Reiniging van het gereedschap	einZA Lackverdünnung-Terpentinersatz

z.o.z.!

III. Systeemopbouw en toepassingstechniek

Voorwaarde voor de levensduur van schilderwerk is de zorgvuldige voorbehandeling van de ondergrond.

Het te behandelen houtwerk moet droog, schoon, was- en vetvrij zijn.

Het vochtgehalte van het hout, gemeten op 5 mm diepte, mogen niet meer dan 13 ± 2 % bedragen.

Houtkwaliteit, constructie en verwerking moeten voldoen aan de richtlijnen van het BFS-instructieblad nr. 18 "Technische richtlijnen voor buitenschilderwerk op houtondergronden".

Het aanbrengen van kitvoegen moet uitgevoerd worden volgens de tabel voor beglazing van ramen, uitgewerkt door het Instituut voor Fenstertechnik e.V., Rosenheim, met duurzaam elastische kitsoorten.

Vochtregulerend schilderwerk; nieuw systeem - dekkend, hoogglanzend

1. Conserverende impregnering met een Bläueschutz (alleen noodzakelijk bij zachte houtsoorten).
2. Grondlaag met einzA Fenstergrund.
4. Tussenlaag met einzA Fensterlack 3x1.
5. Eindlaag met einzA Bunt Hoogglanslak of einzA SOLID Gloss.

Onderhoudsschilderwerk op geveltimmerwerk:

1. oude lagen met ruitjesproef op hechting testen; losse en beschadigde delen tot op de gezonde hout verwijderen. Intacte en goed hechtende oude verflagen met ammoniakwater reinigen, naswassen en grondig schuren. Defecte kitzomen verwijderen en deskundig vervangen. Niet optimale en defecte kitvoegen verwijderen.
2. Waar nodig, kanten afronden door mechanisch schuren en/of frezen met de kantenfrees.
3. Open versteknaden v-vormig openleggen.
4. Ruwe houtvlakken met een Bläueschutz impregneren en met einzA Fenstergrund gronden.
5. Open versteknaden afdichten met einzA Fugendichtung AC. Gaten en noesten afafdichten met Ponal Duo.
6. Na het dalen van de houtvochtigheid tot 13 ± 2 %, wordt de tussenlaag einzA Fenstergrund opgebracht.
7. Zijdeglansafwerking met einzA Fensterlack 3x1; hoogglansafwerking met einzA Bunt Hoogglanslak of einzA SOLID Gloss

Algemeen:

Niet intacte glasafdichtingen en aansluitvoegen tussen kozijnen en metselwerk dichtzetten met een duurzaam elastische kit, volgens de betreffende tabel van IFT e.V. in Rosenheim.

IV. Veiligheidsaanduidingen en Codering

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 van de VOS-richtlijn 2004/42/EG

VOS-grenswaarde categorie II A (sub. d) - Lb: max. 300 g/l naar fase 1 (2010)

VOS-gehalte van einzA (mix) Fenstergrund: < 300 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.