

## TECHNISCHE GEGEVENS nr. 390



# Domicil

Aan te kleuren over **einZAmix**



<b>Materiaal</b>	mat, universeel verfsysteem voor gebouwonderhoud, met uitstekende hechtingseigenschappen.
<b>Toepassing</b>	voor weerbestendig buitenschilderwerk naar VOB DIN 18 363 met uitstekende eigenschappen voor nieuwbouw- en renovatie-schilderwerk op een groot aantal ondergronden.
<b>Kleuren</b>	wit en een groot aantal kleuren via einZA-mix
<b>Dichtheid</b>	ca. 1,318 (standaard wit)
<b>Bindmiddel</b>	acrylaat-copolymeer met hechtpromotor
<b>Eigenschappen</b>	alkalibestendig, zeer goed hechtend, superdekkend; verwerking in een dunne laag; bijzonder elastische verffilm; waterdampdoorlatend; blijft uitstekend schoon, regendicht. Eenvoudig te verwerken. Met formule H tegen vuilaanhechting en groen worden van gevels.
<b>Verbruik</b>	ca. 110 - 130 ml/m <sup>2</sup> per laag op gladde ondergronden. Het praktisch rendement is sterk afhankelijk van de ondergrond en kan uitsluitend middels een proefvlak ter plaatse vastgesteld worden.
<b>Ondergronden</b>	geschikt voor alle draagkrachtige, schone en droge ondergronden, bijv. oud en nieuw pleisterwerk (groepen II en III), metselwerk, beton, vezelcement, baksteen, wandbouwplaten, oude dispersiesystemen, alsmede hout, non-ferrometaal, hard pvc en verdere ondergronden.
<b>Vorbereitung van de ondergrond</b>	de ondergrond moet schoon, droog en draagkrachtig zijn. Deze moet volgens de geldende regels voor schilderwerk worden voorbereid. Vooral zuigende ondergronden moeten gereinigd en bevochtigd worden. Oud schilderwerk moet op draagkracht onderzocht worden. Sterk zuigende of krijtende ondergronden moeten met einZA Hydrosol-Tiefgrund worden voorbehandeld. Raadpleeg voor verdere gegevens de Technische Merkbladen van de einZA voorstrijkmiddelen. Om het doorslaan van wateroplosbare houtinhoudsstoffen te vermijden, einZA Aqua-Isogrund wit (onverdund) inzetten.
<b>Systeemopbouw</b>	een tussenlaag met einZA Domicil, tot 5 % met water verdund. een toplaag met einZA Domicil, onverdund.

Z.O.Z.

<b>Applicatietechniek</b>	Te verwerken met kwast, rol en/of airless-spuit. Spuiten met airless-apparatuur: Afhankelijk van type spuit, onverdund of tot circa 5 % met water verdund. Nozzle: opening 0,43 - 0,58 mm of 0017 - 0,023", filter: 60 mesh.	
<b>Bouwfysische waarden</b> (standaard / wit)	wateropnamecoëfficiënt volgens DIN 52 617	$w = 0,05 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$
	dampweerstand volgens DIN 52 615	$sd = 0,29 \text{ (m)}$
	Dampdiffusieweerstandsfactor bij vochtige omstandigheden (vochtverval 100 -50 % R.V.)	$\mu = 2.900$
<b>Verwerkingstemperatuur</b>	tenminste +5 °C (voor ondergrond en omgeving)	
<b>Informatie verwerking</b>	In het koude en natte seizoen kunnen in water oplosbare componenten uit de verflaag worden opgelost die nog niet relatief kort na het aanbrengen zijn gedroogd door de wisselwerking van hoge luchtvochtigheid, mist of regen en temperatuurverlagingen (vooral in de koele, vochtige avond- en ochtenduren). Dit zijn bijvoorbeeld oppervlakte-actieve stoffen, emulgatoren, beschermende colloïden of andere additieven die nodig zijn in de coating om bepaalde kwaliteitseigenschappen te bereiken. Als dergelijke afvloeiingen optreden, die meestal als kleverige glimmende plekken verschijnen, moeten de oppervlakken niet direct worden afgewerkt. De in water oplosbare afvloeiingssparen worden automatisch weer afgespoeld door verdere blootstelling aan vocht (bijv. na enkele zware regenbuien). Als er toch een directe nabehandeling nodig is, moeten de afvloeimerken grondig met water worden afgespoeld voordat er een nieuwe laag wordt aangebracht. Dit fenomeen, dat alleen voorkomt bij ongunstige weersomstandigheden, komt overeen met de erkende regels van de technologie en helaas niet te vermijden, het is een tijdelijk optisch defect, dat echter geen invloed heeft op de beschermende functie van de coating.	
<b>Aankleuren:</b>	Uitsluitend met einzA Vollton-/Abtönfarben en/of over einzA mix kleurmengstelsysteem. Het gebruik van andere universele kleurpasta's, kleurconcentraten e.d. kan de kwaliteit negatief beïnvloeden en moet daarom vermeden worden.	
<b>Reiniging van het gereedschap</b>	direct na gebruik, met water.	
<b>Opslag</b>	koel, maar vorstvrij bewaren, in gesloten originele verpakking.	
<b>Afvalverwerking</b>	uitsluitend emmers zonder verfresten aanbieden ter recycling.	
<b>Verpakkingsmaten</b>	standaard	5 l - 12,5 l
	einzA mix	6 l - 12,5 l
<b>Algemeen</b>	Aangebroken verpakking resp. verdund materiaal zo snel mogelijk verwerken ! Door het gebruik van milieusparende conserveringsmiddelen zijn aangebroken verpakkingen slechts beperkt houdbaar.	

#### **Informatie over veiligheid en gevaren**

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](http://www.einzA.com) of aan te vragen via [sdb@einzA.com](mailto: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 (sub. c) - Wb: max. 40 g/l. naar fase II (2010)

VOS-gehalte van einzA (mix) Domicil: < 30 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 09/2020;** hiermee verliezen alle voorgaande merkbladen hun geldigheid.