

Universeel toepasbare matte muurverf voor buiten en een zeer hoogwaardige binnen afwerking.

Voor het behandelen van winddroog beton, metselwerk, gipsplaat, schuurwerk, pleisterwerk, hardboard, houtwolcementplaten, oude latex verflagen en glasweefsel. Breed inzetbaar op o.a. beton, steen, pleisterwerk etc buiten en als zeer hoogwaardige afwerking van binnenruimtes zoals woonkamers, gangen en keukens en als eindlaag over glasweefsel.

- **Ultiem matte uitstraling!**
- **Uitsteekend schrobvastheid klasse 1**
- **Uitsteekende verwerking**
- **Uitsteekende opentijd**
- **Geschikt om de meeste soorten kit af te werken**

EIGENSCHAPPEN

BASIS

100% puur acrylaat

DICHTHEID 20 °C

ca. 1,44 kg/dm³

VASTESTOFGEHALTE

ca. 36,5 vol%

GLANSGRAAD

Extra mat ca. 2 GU (85°)

Conform DIN EN 13 300

SCHROBVASTHEIDSKLASSE

Klasse 1 (na ca. 1 maand).

Conform DIN EN 13 300

DEKKING

Uitsteekend.

Met airless spuitapparatuur kan bij de meeste ondergronden in één afwerking een goede dekking worden gerealiseerd.

KLEUREN

Wit en alle kleuren via het Nelf Color Impression kleurenmengsysteem.

LAAGDIKTE

ca. 50 micrometer droog

ca. 130 micrometer nat.

PRODUCTGEGEVENS

HOUDBAARHEID

In gesloten originele verpakking en bij vorstvrije opslag tenminste 12 maanden.

NB: Na gebruik de emmer goed afsluiten en even omkeren om de rand vol te laten lopen met verf voor een optimale afsluiting.

VERPAKKINGEN

Basis Wit/P, basis D en basis TR

Bussen 1 liter

Plastic emmers 2,5 liter

Plastic emmers 5 liter

Plastic emmers 10 liter

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Zie etiket en productveiligheidsblad

VERWERKING

VERWERKINGSTEMPERATUUR

Niet verwerken beneden 5 °C en boven een RV van 80%. De temperatuur van de ondergrond dient tenminste 3 °C boven het dauwpunt te liggen. Let op voor condensvorming! Bij verwerking buiten, niet bij dreigende regen, vorst, of in de volle zon aanbrengen.

NB: Hoge luchtvochtigheden en lage temperaturen verhogen de kans op een slechte (door)droging waardoor het oppervlak van de muurverf zacht en kleverig blijft.

VERWERKING

Goed roeren voor gebruik. Alle banen in dezelfde richting narollen. Tijdens de droging niet meer bijwerken.

Kwast / roller

Indien noodzakelijk 0-5% verdunnen met (schoon)water.

Aanbrengen met een goede vachtrol, vachtlengte afhankelijk van het type ondergrond en gewenste resultaat.

Spuiten (Airless/Airmix)

Indien noodzakelijk 0-5% verdunnen (donkere kleuren 5-10%) met (schoon)water.

Spuitdruk: 160-180 bar.

Spuitopening: 0,017-0,021 inch.

Spuithoek 50°.

Genoemde waarden zijn een indicatie. Om het beste resultaat te verkrijgen wordt er geadviseerd om de instellingen af te stemmen op de omstandigheden ter plaatse en te beoordelen d.m.v. een proefvlak.

NB: Om aanzetten op grote vlakken en bij "strijklicht" te voorkomen, de ondergrond in afgebakende delen afwerken en daarbij zoveel mogelijk nat-in-nat aansluitend werken.

VERWERKINGSOMSTANDIGHEDEN

Bij spuitapplicatie altijd goed ventileren. Tijdens het spuiten wordt de producteigen geur meer benadrukt.

THEORETISCH RENDEMENT

ca. 7-9 m² per liter bij 50 µm

NB: Het praktisch rendement kan sterk afwijken door verschillen in oppervlakestructuur, ruwheid en zuiging van de ondergrond alsmede door verschillen in de applicatiemethoden.

DROOGTIJD

bij 20°C en een RV van 65%

Stofdroog : na ca. 30 min

Overschilderbaar : na 3 – 4 uur

NB: afhankelijk van de condities van ondergrond, temperatuur en (lucht)vochtigheid van de omgeving en de eerder aangebrachte laagdikte.

REINIGING GEREEDSCHAPPEN

Direct na gebruik reinigen met (warm)water.

Reinigingswater opvangen en residu op de juiste wijze afvoeren.

SYSTEEMINFORMATIE

ONDERGRONDKWALITEIT

De ondergrond mag geen losse of zwakke delen bevatten en dient schoon, droog en vetvrij te zijn.

NB: Bij twijfel over de hechting dient dit te allen tijde voorafgaand proefondervindelijk te worden vastgesteld middels een proefvlak.

ONDERGROND VOORBEHANDELING

Het vooraf beoordelen van de ondergrond is van groot belang. De beste resultaten worden verkregen met harde, sterke ondergronden zoals beton of andere cementgebonden ondergronden. Zachte ondergronden zoals bijvoorbeeld wanden afgewerkt met een gipspleister (rood-band of geelband) maken de afwerking kwetsbaar voor puntbelasting en mechanische beschadigingen.

Bij het toepassen als afwerking over sterk zuigende betonnen of gestukadoorde wanden is het raadzaam eerst een laag NElfAMUR FIXEER of NElfAMUR FXR DEKKEND aan te brengen.

Nieuwe ondergrond:

Bij nieuwe betonnen ondergronden vooraf eerst controleren op de aanwezigheid van slijm-/slikhoud en eventuele resten van bekistingsolie e.d. en deze verwijderen.

Nieuwe gladde pleisterlagen controleren op vochtigheid en/of poederende toplagen (tape proef).

NB: Een niet voldoende afgebonden ondergrond kan leiden tot kleurbontheid of aantasting van de verflaag.

Bestaande ondergrond:

De conditie van de bestaande verflagen testen op hechting. De af te werken ondergrond goed reinigen met P.K. CLEANER en naspoelen met (hogedruk)water.

Oude verf- of laklagen of glad plaatmateriaal na het reinigen opschuren met Scotch-Brite of fijn schuurpapier. (P220-P280)

REPARATIES.

Eventuele reparaties uitvoeren met ZUSEX MUURVULLER LICHTGEWICHT of het daartoe geëigende middel, zoveel mogelijk aangepast aan de omgevingsstructuur.

SYSTEMEN

PASTOLEX ULTIEM MAT op kale ondergronden.

Sterk zuigende of licht poederende ondergronden:

- PASTOLEX FIXEERGROND (THIX) (geen glimmende laag creëren).
- afwerken met 2 lagen PASTOLEX ULTIEM MAT.

Normaal zuigende ondergronden:

- afwerken met 2 lagen PASTOLEX ULTIEM MAT.

PASTOLEX ULTIEM MAT op behandelde ondergronden.

Oude muurverflagen:

- PASTOLEX ULTIEM MAT (bijwerken beschadigingen).
- afwerken met 2 lagen PASTOLEX ULTIEM MAT.

Glasweefsel ondergronden:

PASTOLEX ULTIEM MAT als afwerking op (voorbehandeld) glasweefsel.

- afwerken met 2 lagen PASTOLEX ULTIEM MAT.

REINIGING

Na ca. één maand is PASTOLEX ULTIEM MAT volledig doorgedroogd en bestand tegen wassen met water waaraan eventueel een kleine hoeveelheid loogvrij reinigingsmiddel is toegevoegd.

NB: Indien deze muurverf wordt toegepast op ondergronden binnen handbereik, kunnen door aanraking of te intens reinigen, glanzende plekken ontstaan. Deze kunnen met name bij donkere kleuren opvallen/zichtbaar worden.

CERTIFICATEN / KEURMERKEN

Voldoet aan de geldende eisen voor CE-markering

ALGEMENE INFORMATIE

Het veiligheidsinformatieblad is op aanvraag beschikbaar of te downloaden van www.drenthverf.nl

De hierbij verstrekte technische gegevens zijn opgesteld op basis van actuele kennis. Drenth Verf – DV Marrum BV behoudt zich het recht zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Iedere aansprakelijkheid op grond van deze gegevens wordt uitgesloten. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave van het productinformatieblad komt de geldigheid van alle voorgaande versies te vervallen. Verbruiken hangen samen met de mate van openheid en zuiging van de ondergrond en kunnen derhalve afwijken. De (buiten)duurzaamheid en kleurbehoud zijn afhankelijk van verschillende factoren waaronder ondergrond conditie, (klimatologische) omstandigheden tijdens applicatie, specifieke situering en de specifieke belasting die het systeem ondergaat. De (voor)behandeling en afwerking dienen volgens voorschrift te zijn uitgevoerd waarbij de draagkracht van de ondergrond, hechting en voorgeschreven laagdiktes dienen te zijn gewaarborgd. Buitenproportionele belasting en/of molest en schade door bouwkundige- en constructie gebreken (waaronder bijv. een onvoldoende draagkrachtige ondergrond, inwatering (door grondwater etc.), schade door overmatige dampdruk, osmose e.d.) zijn uitgesloten van iedere vorm van garantie. Er geldt geen enkele aansprakelijkheid t.a.v. afwijkende ondergronden, toepassingen, situaties en/of (klimatologische) omstandigheden. Het onder ongunstige omstandigheden opslaan en/of een verkeerde manier van verwerken van het product kunnen de kwaliteit, duurzaamheid en esthetica nadelig beïnvloeden. De fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor hierdoor geleden (vervolg)schade. Bij twijfel (m.b.t. verbruik, esthetica en hechting etc.) dienen er te allen tijde ter goedkeuring voorafgaand proeven te worden uitgevoerd.

