

## technisch merkblad

# METALLIC MUURVERF

Een waterverdunbare speciaal ontwikkelde muurverf in metallic kleuren. Goed dekkend en gemakkelijk verwerkbaar en geschikt voor binnen. Leverbaar in 24 metallic kleuren met een fraai lichtreflectie.

Art.-Nr. 160-2010

<b>soortelijk gewicht:</b>	ca. 1,10 g/cm <sup>3</sup>
<b>bindmiddel:</b>	acrylaat-dispersie
<b>kleur:</b>	24 metallic kleuren volgens waaier
<b>glansgraad:</b>	Zijdemat: 15 G.U.
<b>structuur:</b>	glad
<b>verpakking:</b>	10,0 ltr.
<b>opslag:</b>	koel, maar vorstvrij; aangebroken verpakking goed gesloten houden en zo snel mogelijk verwerken
<b>applicatie:</b>	met de kwast, rol en airless bij gebruik van rol of kwast zoveel mogelijk in één richting narollen cq. nastrijken (spuitgegevens: spuitdruk 80-100 BAR: spuitopening 0,015-0,021 )
<b>verwerkingstemperatuur:</b>	niet beneden + 5 °C verwerken (lucht- en objecttemperatuur)
<b>verbruik (per laag):</b>	gladde ondergrond: ca. 125 ml/m <sup>2</sup>  Richtwaarde waarvoor geen verantwoording wordt genomen, aangezien elke ondergrond andere eigenschappen heeft, die het verbruik beïnvloeden. Het juiste verbruik door test op proefvlak vaststellen.
<b>droogtijd: (20°C, 65% rel. luchtvochtigheid)</b>	stofdroog: na ca. 2 uur overschilderbaar: na ca. 6 uur  Bij lagere temperaturen en een hogere luchtvochtigheid vanzelfsprekend langere droogtijden in acht nemen.
<b>op kleur maken:</b>	RELIUS Living Colours
<b>verduunning:</b>	Indien noodzakelijk met water
<b>reiniging gereedschap:</b>	Direct na gebruik met water
<b>gevaarcode:</b>	Zie geldig veiligheidsinformatieblad.

**Ondergrond en laagopbouw:** de ondergrond moet vastzitten, schoon, droog, vet-, was-, siliconen- en stofvrij zijn (zie V.O.B., deel C, DIN 18363, in het bijzonder 3.1.1). Verder zijn ook de geldige technische merkbladen van BFS, 60327 Frankfurt van toepassing.

**Ondergrondvoorbehandeling:**

**nieuwe ondergronden:** vuil verwijderen en de vlakken reinigen. Eventuele slikschilf verwijderen. **oude ondergronden:** de vlakken nat of droog grondig reinigen met Powerclean (mechanisch of m.b.v. hogedrukreiniger). Bij schimmel- en algvorming is een speciale ondergrondreiniging evenals een nabehandeling noodzakelijk met RELIUS Algvrij. Loszittende- en niet intacte verflagen verwijderen en schoonmaken (mechanisch of met een geschikt afbijtmiddel). De ondergrond moet bij voorkeur wit zijn. Bij specifieke verwerkingsproblemen adviseren wij u onze technische dienst te raadplegen.

ondergrond	voorbehandeling	grondlaag
nieuwe pleisterlaag (pg II + III), pleister volgens voorschrift laten afbinden	voldoende laten drogen	RELIUS Tiefgrund ELF WIT
oude pleisterlaag (pg II + III)	eventuele poederende en zanderige lagen verwijderen	RELIUS Tiefgrund ELF
gipsblokken, gipsplaten, gipskartonplaten, gips en kant- en klare pleisters uit (pg IV)	eventuele zanderige topklaag en oneffenheden vlakschuren (geldt voor pleisters)	RELIUS Tiefgrund ELF WIT
nieuw beton	slikschilf verwijderen	RELIUS Tiefgrund ELF WIT
oud beton	slikschilf verwijderen	RELIUS Tiefgrund ELF WIT
nieuw gasbeton oud gasbeton	bij sterke zuiging een extra laag Tiefgrund aanbrengen	RELIUS Tiefgrund ELF WIT
Vezelcementplaten	stabiel en momentvrij bevestigen	RELIUS Tiefgrund ELF WIT
nieuw metselwerk	bij nieuw metselwerk minimaal 3 maanden laten drogen, reinigen en ontstoffen, zuotuitslag droog afborstelen. Het voegwerk moet intact zijn	RELIUS Tiefgrund ELF WIT
kalkzandsteen- metselwerk	bij nieuw metselwerk minimaal 3 maanden laten drogen, reinigen en ontstoffen, zuotuitslag droog afborstelen. Het voegwerk moet intact zijn	RELIUS Tiefgrund ELF WIT
houten-, houtvezel-, spaan- en multiplexplaten	in de was gezette platen volgens voorschrift behandelen	RELIUS Tiefgrund ELF WIT
oude, draagkrachtige lak- en dispersieverflagen		RELIUS Tiefgrund ELF WIT
oude kalk- en minerale verflagen	zoveel mogelijk, mechanisch verwijderen en vlakken ontstoffen	RELIUS Tiefgrund ELF WIT
veegvaste verflagen	grondig afwassen	RELIUS Tiefgrund ELF WIT
glasweefsel	Normaal geen voorbehandeling noodzakelijk	RELIUS Tiefgrund ELF WIT
behang	in zijn geheel verwijderen	zie bijbehorende ondergrond

**Tussenlaag en afwerklaag:** RELIUS Metallic muurverf

**Opmerking:**Tijdens en na verwerking binnen zorgen voor voldoende ventilatie. Bij spuitapplicatie de spuitnevel niet inademen. Normale veiligheidsmaatregelen in acht nemen. Alleen voor doelgericht gebruik toepassen.

Onze informatie komt overeen met onze huidige kennis en ervaring naar eer en geweten. Wij geven deze echter door zonder hiermee een verbintenis aan te gaan. Wijzigingen in het kader van de technische vooruitgang en de verdere bedrijfsontwikkeling blijven voorbehouden. Onze informatie beschrijft alleen de hoedanigheid van onze producten en prestaties en vormen geen garantie. De afnemer wordt niet ontheven van een zorgvuldige toetsing van de functies resp. toepassingsmogelijkheden van de producten door hiertoe gekwalificeerd personeel. Dit geldt ook ten aanzien van het veiligstellen van beschermde rechten van derden. De vermelding van handelsnamen van andere ondernemingen vormt geen aanbeveling en sluit het gebruik van andere gelijksoortige producten niet uit. Met deze uitgave zijn eerder verschenen technische merkbladen ongeldig. TM-Nr.:160-2010; 01/07 MaE/Ku