



Team 100 SLF

Product omschrijving

Binnenmuurverf. Toepasbaar op alle intacte ondergronden geschikt voor het overschilderen van emulsieverven.

							
ca. 150 ml ▼▼▼ m ²			DKK H ₁₀ - Klasse 1 DIN EN 13 300	GLOSS  STUHPFARBE DIN EN 13 300	Korngröße  Fein DIN EN 13 300	NAK R-Klasse 2 DIN EN 13 300	VOC 2010 aWb-30 g/l < 1 g/l

Soort materiaal	Emulsieverf voor binnen	
Kleur	Wit / gebroken wit	
Bindmiddel basis	Kunstharstdispersie volgens DIN 55945 (polymeerdispersie)	
Specifiek gewicht	Ongeveer 1,5 +/- 0,2 g/cm ³	
Kenmerken	Goede dekkraft, makkelijk te verwerken, waterdampdiffunderend, ideale verfkwaliteit, airless spuitbaar. Laag in verontreinigende stoffen, vrij van oplosmiddelen en weekmakers. Vrij van fogging-actieve stoffen	
Rapport/goedkeuring	Emissiegetest bouwproduct volgens AgBB-schema 2015 en 2018. Veilig voor gebruik in ruimtes waar voedsel wordt geproduceerd of behandeld. Algemeen bouwinspectietestcertificaat voor de bouwstofklasse DIN 4102-B1 conform het toepassingsgebied van het Toptex-systeem. Classificatie in duurzaamheidscertificeringssystemen, zoals DGNB of QNG, zie duurzaamheidsdatablad ZERO.	
Karakteristieke gegevens volgens DIN EN 13 300	Natte slijtvastheid:	R-klasse 2
	Contrastverhouding/dekking:	H ₁₀ -Klasse 1 met een verbruik van ca. 150 ml/m ² of 6,7 m ² /
	Glansgraad:	G4 dof mat
	Maximale korrelgrootte:	S1 fijn (< 100 µm)
Geschikte kleurpasta	In de handel verkrijgbare effen kleur en kan worden gekleurd met ZERO MiX in Base 1, 2 en 3. Bij het kleuren is het mogelijk dat kleine hoeveelheden conserveermiddelen aan de kleur worden toegevoegd.	

Droogtijd	Bij +23 °C lucht- en ondergrondtemperatuur en ca. 50% relatieve luchtvochtigheid, oppervlak droog na 2 - 3 uur, overschilderbaar na 12 uur en mechanisch belastbaar na 6 dagen. Hogere luchtvochtigheid en/of lagere temperaturen verlengen de droogtijden. Droging/eindhoudheid na 28 dagen, volgens testcriteria volgens DIN EN 13 300.
Verdunning	Schoon water
Verwerkingstype	Kwast, rol, spuit (geschikt voor airless)
Spuittoepassing	<u>Airless + Aircoat</u> Mondstukmaat inch: 0,021 - 0,026 Spuihoek: 40 - 80° Spuitdruk bar: ca. 150 Verdunning: ca. 5 - 10 %
Verwerkingstemperatuur	Min. + 5 °C voor lucht en ondergrond
Opslag	Koel, maar vorstvrij. Sluit geopende containers goed af.
Het schoonmaken van het gereedschap	Direct na gebruik met water en zeep
Verpakking	Kunststof emmer van 1 liter, 2,5 liter, 5 liter, 10 liter, 12,5 liter
Systeem	Bijzondere aandacht moet worden besteed aan: VOB, deel C, DIN 18363
Vorbereiding van het oppervlak	De ondergrond moet droog, schoon en stabiel zijn. Nieuwe pleisterlagen fluateren en nawassen. Zuigende ondergronden voorbehandelen met ZERO Konzentrat F tot 1:4 met water verdunnen, gipspleisters voorstrijken met ZERO Haftgrund WP. Indien vullen noodzakelijk is, gebruik dan ZERO Handspachtel. Intacte kalk- en cementpleisters voorstrijken met geschikte ZERO-primers.
Systeem opbouw	ZERO Team 100 SLF, indien nodig 2x
EU-grenswaarden voor VOC-gehalte	Categorie: aWb-30 g/l (2010), dit product bevat < 1 g/l VOS
Opmerkingen	Vraag in moeilijke gevallen advies. Neem het EG-veiligheidsinformatieblad in acht! Bij het overschilderen van verfcompatibele kisten, zoals acrylkit, kunnen er vanwege de hogere elasticiteit scheuren in het verf materiaal ontstaan. Ook kan verkleuring van de coating optreden. In individuele gevallen moeten ter beoordeling eigen tests worden uitgevoerd. Reparaties aan het gebied zijn afhankelijk van de woningsituatie min of meer merkbaar en volgens BFS-informatieblad nr. 25 onvermijdelijk. Om een oppervlak te verkrijgen dat beter reinigbaar is, adviseren wij het gebruik van emulsieverven met een glanzend oppervlak.

Bij donkere kleuren kan mechanische belasting (krassen) tot lichte strepen leiden (het zogenaamde "schrijfeffect").

Bij ongunstige lichtomstandigheden (strijklicht) adviseren wij het gebruik van ZERO Q4 MattFinish.

Afwijkingen in de technische kenmerken zijn mogelijk als gevolg van kleuring.

Bij gebruik van minder ekkende kleuren zoals rood, oranje, geel etc. adviseren wij een basislak in een op elkaar afgestemde, volledig dekkende kleur. Bovendien kunnen er naast de standaardstructuur aanvullende coatings nodig zijn.

Bij intense en donkere kleuren kan tijdelijke pigmentafschuring op het coatingoppervlak optreden.

Mag alleen gemengd worden met gelijksoortige materialen en de materialen vermeld in dit informatieblad.

Gebruik alleen kleuren uit één batch op aangrenzende oppervlakken. Controleer kleuren op kleurnauwkeurigheid vóór verwerking.

Bovenstaande informatie kan slechts algemene aanbevelingen zijn. Daar de arbeidsomstandigheden en de ondergrond conditie buiten onze invloed vallen, sluiten wij elke aanspraak op deze informatie uit. Bij twijfel adviseren wij om voldoende testen op locatie uit te voeren.