

Team 100 SLF

Stand: 22.01.2021

Branchegegevens	Team 100 SLF
Soort materiaal	Speciale dispersieverf voor binnen
Toepassingsgebied	Binnen, op alle voor dispersieverf geschikte, draagkrachtige ondergronden.
Tint	Wit / oud wit
Bindmiddelbasis	Kunstharsdispersie (polymeer-dispersie)
Soort. gewicht	Ca. 1,5 +/- 0,2 g/cm ³
Eigenschappen	<p>Goed dekkend, gemakkelijke verwerking, dampdiffusieopen, ideale schilderskwaliteit, airless-spraybaar. Vrij van schadelijke stoffen, oplos- en plastificeermiddelen. Vrij van foggingactieve stoffen.</p> <p>Op emissie getest bouwproduct conform AgBB-schema 2015 en 2018. Zonder problemen te gebruiken in ruimten, waar levensmiddelen geproduceerd resp. behandeld worden.</p>
Kerngegevens volgens DIN EN 13 300	Slijtvastheid nat: Klasse 2; contrastverhouding/dekkend vermogen: klasse 1 bij een verbruik van 150 ml/m ² resp. 6,7 m ² /l; glansgraad: stompmat; max. korrelgrootte: fijn (< 100 µm)
Geschikte kleurpasta	In de handel verkrijgbare kleurpasta of aan te kleuren met ZERO MiX
Droogtijd	Bij + 23 °C lucht- en ondergrondtemperatuur en ca. 50% relatieve luchtvochtigheid na 2- 3 uur droog, na 12 uur overschilderbaar en na 6 dagen mechanisch belastbaar. Hogere luchtvochtigheid en/of lagere temperaturen verlengen de droogtijden. Doordroging/eindhardheid na 28 dagen, volgens de testcriteria van DIN EN 13 300.
Verdunning	Water
Verwerkingsaad	Rollen, kwasten, spuiten (geschikt voor airless)
Verwerkingstemperatuur	Min. + 5 °C voor lucht en ondergrond
Opslagruimte	Koel, echter vorstvrij
Reiniging van het gereedschap	Direct na gebruik met water en zeep
Verpakking	1 l, 2,5 l, 5 l, 12,5 l
Systeemopbouw	In het bijzonder in acht te nemen: VOB, deel C, DIN 18363

Team 100 SLF

Stand: 22.01.2021

Vorbereitung van de ondergrond

De ondergrond moet droog, schoon en draagkrachtig zijn. Nieuw pleisterwerk fluateren en nawassen. Zuigende ondergronden met ZERO Konzentrat F tot 1:4 met water verdund, gipspleisters met Grondeerlaag WP van een grondeerlaag voorzien.

Indien een pleisterlaag aangebracht moet worden, dan ZERO Handspachtel gebruiken. Intacte kalk- en cementpleister gronden met ZERO Grundierfarbe W.

Systeemopbouw

ZERO Team 100 SLF, indien nodig 2 x

EU-grenswaarden voor het VOC-gehalte

Categorie: aWb-30 g/l (2010), dit product bevat ≤ 1 g/l VOC

Tabel voor spuitlaag

	Nozzlegrootte		spuihoek	druk/bar	verdunding	viscositeit	kruislagen
	Inch	mm					
airless + aircoat	0,021-0,026	0,53-0,63	40-80 °	ca. 150	ca. 5-10 %		

Opmerkingen

Vraag in moeilijke gevallen om advies. Raadpleeg RG veiligheidsinformatieblad!

Bij het aanbrengen van overschilderbare sealants, bijv. acrylaatkit, kunnen vanwege de grotere elasticiteit scheuren in het verf materiaal optreden. Er kunnen verkleuringen in de verflaag ontstaan. In individuele gevallen moeten zelf testen worden uitgevoerd ter beoordeling.

Bijgewerkte plekken in het oppervlak zijn afhankelijk van de objectsituatie meer of minder zichtbaar en zijn conform BFS merkblad nr. 25 onvermijdelijk.

Om een oppervlak met verhoogde reinigingseigenschappen te bereiken, adviseren wij het gebruik van dispersielakken met een glanzend oppervlak.

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

Bij ongunstige lichtomstandigheden (zijlicht) raden wij het gebruik van ZERO Q4 MattFinish aan.

Door aankleuren zijn afwijkingen bij de technische kenmerken mogelijk.

Bij het gebruik van zwak dekkende tinten zoals rood, oranje, geel enz. adviseren wij een basislaag in een afgestemde, volledig afdekkende tint. Bovendien kunnen extra lagen noodzakelijk zijn.

Bij intensieve en donkere kleuren kan aan het verflaagoppervlak een tijdelijke pigmentslijtage ontstaan.

Alleen mengbaar met soortgelijke materialen en volgens dit merkblad beoogde materialen.