

TECHNISCHE GEGEVENS Nr. 497



Samtlatex Plus



Productcode / Giscode	M-DF01 / BSW20
Materiaal	Hoog dekkende, slijtvaste muurverf voor binnen.
Classificatie volgens DIN	DIN 53 778, slijtvast. Klasse SM.
DIN EN 13 300	schrobvastheid, nat: Klasse 1 Droog dekvermogen: klasse 2 bij 7 m ² /l Glansgraad: medium glans (60°)
Kleur	Wit.
Bindmiddel	waterige dispersie van polymeren
Pigmenten	titaandioxide - hoogwaardige vulstoffen
Dichtheid	ca. 1,35
Glansgraad	Zijde mat (7) SM
Eigenschappen	Uitstekend dekvermogen, hoog rendement, zeer slijtvaste oppervlakken, is gemakkelijk te reinigen en bestand tegen de gebruikelijke huishoudelijke reinigings- en ontsmettingsmiddelen, oplossingsmiddelvrij
Keurmerk	"oplosmiddel vrij" met testrapport L 2069/20 (Labor Dr. Melzer GmbH). De test op de weerstand tegen ontsmettingsmiddelen werd uitgevoerd overeenkomstig DIN EN ISO 2812-3:2018. Het bijbehorende testverslag "iLF-PB 210714" is te allen tijde "online" beschikbaar.
Keurmerk (DIN 4102-B1)	Tests en certificering door MPA NRW zijn in uitvoering. Brandvertragend volgens klasse DIN 4102-B1.
Verbruik	120 - 150 ml/m ² voor één laag, afhankelijk van de ondergrond.
Toepassing	Zijde matte binnen muurverf op pleisterwerk, beton en glasweefsel. Hoofdzakelijk gebruikt in scholen, ziekenhuizen, trappenhuisen, gangen en wanneer een zeer slijtvaste verflaag vereist is.
Ondergronden	Geschikt voor toepassing op draagkrachtig, schoon en droog pleisterwerk binnen, beton, gasbeton, metselwerk, rauhfaserbehang en glasweefsel.

Z.O.Z. !

Vorbereitung van de ondergrond	De ondergronden moeten op de gebruikelijke wijze voor dispersieverven voorberekt worden. Vooral sterk zuigende- en zandende ondergronden moeten voorgestreekt worden met einzA Aquasol-Gel of met einzA hydrosol Tiefgrund. Oude verflagen moeten op hechting en draagkracht gecontroleerd worden. Goed hechtende dispersie verflagen kunnen, na reiniging, overgeschilderd worden. Veegvast schilderwerk moet verwijderd worden. De keuze van het grondeer- / voorstrijkmiddel wordt bepaald door de ondergrondssituatie; raadpleeg hiervoor de technische merkborden van de einzA grondeer- en voorstrijkmiddelen.
Verf systeem	Nieuwe, ongeverfde oppervlakken: Eén tussenlaag verdund met water tot 5 %. Een laatste onverdunde laag. Reeds geschilderde oppervlakken: Eén verzadigde laag is meestal voldoende.
Verwerkingstechniek	Aanbrengen door rollen, kwasten of airless spuiten. Aanbrengen door middel van spuiten met airless apparatuur: Afhankelijk van het soort apparatuur, onverdund of verdund met water tot ca. 10 %. Spuitopening: nozzle 0,43 - 0,63 mm of 0,017" - 0,025", filter: 60 mesh.
Droogtijd	Na ca. 4 - 6 droog en na ca. 12 uur overschilderbaar. na 28 dagen volledig doorgehard (bij 20 °C en 65 % rel.luchtvochtigheid).
Verbruik	ca. 120 - 150 ml/m ² , exact materiaalverbruik bepalen door proefvlak.
Ecologisch advies	einzA Samtlatex Plus is oplosmiddelvrij en biologisch verdraagzaam. Gecertificeerd en gedocumenteerd door de ciliaattest op basis van de Erlangen-methode volgens Gräf met Tetrahymena pyriformis (getest door Dr. U. Noack-laboratoria). "Erlanger ciliaattest", indien nodig opvragen.
Kleurmaken	Alleen met einzA Vollton- en pasta of gekleurd op het einzA-mix kleurenmixsysteem. Andere universele pasta concentrates, of pasta en andere pigmentpreparaten kunnen kwaliteitsbeperkingen veroorzaken en mogen daarom niet worden gebruikt.
Verwerkingstemperatuur	Niet beneden +5°C (voor object en omgeving).
Verduning	Water
Opslag	Ongeopende verpakking ca. 1 jaar, koel maar vorstvrij. Geopende verpakkingen goed sluiten en tijdig opmaken
Verpakkingsmaat	12,5 Liter

Veiligheidsgegevens en coderingen

Het product is onderworpen aan de verordening inzake gevaarlijke stoffen.

Alle noodzakelijke informatie wordt gegeven in het veiligheidsinformatieblad volgens de CLP-verordening (GHS) in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008. Beschikbaar op elk moment op www.einzA.com of aan te vragen op sdb@einzA.com.

De etiketteringsvoorschriften op de etiketten van de verpakkingen moeten in acht worden genomen !

VOS-gehalte naar categorie II der VOS-richtlijn 2004/42/EG

VOS-grenswaarde categorie II A (onder caterogie a)

Wb: max. 30 g/l. naar fase II (2010)

VOS-gehalte van einzA Samtlatex Plus: < 1 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 09/2021; hiermee verliezen alle voorgaande merkborden hun geldigheid.