



Technisch merkleblad  
Artikelnummer 2984-2986

## Color SA Plus

Hoogwaardige binnenmuurverf met zilver-nanodeeltjes als bescherming tegen schimmelvorming

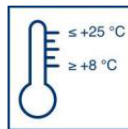
Certificaat: Testrapport 7081-08 van de MPA Bremen



Op waterbasis



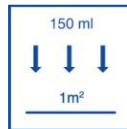
Voor binnen



Verwerkings-  
temperatuur



Kwasten/rollen



Verbruik per  
laag



Vorstvrij, koel en  
droog opslaan.  
Verpakking goed  
sluiten



Houdbaarheid

### Toepassing

Hoogwaardige binnenmuurverf voor schimmelgevoelige ondergronden zoals bijv. in woonkamers, slaapkamers, kinderkamers, badkamers, keukens, scholen, kindercrèches, peuterspeelzalen, hotels, restaurant, wellness ruimtes, zwembaden alsook voor verblijfruimtes waarvan de bewoners zeer gevoelig zijn voor allergieën.

### Producteigenschappen

- Color SA Plus is een hoogwaardige binnenmuurverf met zilver-nanodeeltjes. Door de zeer specifieke receptuur heeft Color SA Plus zeer goede verwerkingseigenschappen en een bijzondere resistentie tegen schimmelaantasting.
- Color SA Plus is op basis van pure acrylaat, heeft een zeer goede dekkraft en een eenduidig mat oppervlak.
- Bovendien is Color SA Plus dampdoorlatend, heel veegvast (natte bestendigheid conform DIN EN 13300) en een zeer goede dekkraft (klasse 2 conform DIN EN 13300).
- Color SA Plus hecht zeer goed op alle in de bouw voorkomende ondergronden binnen.

### Technische gegevens

Bindmiddel:	pure acrylaat	
Pigment:	titaandioxide	
Extender:	speciale vulstoffen	
Voluminieke massa:	ca. 1,15 kg/ltr	
Viscositeit:	verwerkingsklaar	
Kleur:	wit	art.nr. 2984
	speciale kleuren	art.nr. 2986
Conform DIN 53778:	extreem veegvast	
Gegevens conform DIN EN 13300 natte bestendigheid:	klasse 2	
Contrastverhouding:	klasse 2	
Glansgraad:	zeer mat ( < 5 bij 85°)	

### Verwerking

#### Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond moet draagkrachtig zijn, ontdaan van schimmel, vervuilingen, stof, lossingsmiddelen, olie, vet. Oppervlakte schimmelaantasting moet met een speciale reiniger, bijv. Remmers Schimmel-Stop (art.nr. 0693) volledig verwijderd worden.

Scheuren, gaten en beschadigingen, hol klinkende delen met Remmers mortels repareren, resp. gipsondergronden met Remmers vulmiddelen repareren.

Sterk alkalische ondergronden zoals verse stuclagen alsook gips en houtvezelcementplaten alsmede poederende en zandende ondergronden met Remmers Diepgrondering W (art.nr. 2842) gronderen c.q. voorbehandelen.

Bouwtechnische tekortkomingen, problemen zoals bijv. koudebruggen moeten worden opgeheven c.q. hersteld. Condensvorming moet worden voorkomen.

Oude lijm- en kalkverven zorgvuldig afwassen, slecht hechtende verflagen verwijderen.

Op een goede, draagkrachtige ondergrond alsook goed hechtende oude verflagen kan Color SA Plus direct worden aangebracht.

### Verwerking

Als eerste laag kan de Color SA Plus met maximaal 5% water worden verdund. De hoeveelheid water voor de verdunning is afhankelijk van de zuiging c.q. porositeit van de ondergrond. De tweede en eventueel volgende lagen onverdund aanbrengen. Het materiaal kan d.m.v. rollen of kwasten worden aangebracht. Niet beneden 8°C verwerken (ondergrond- en luchttemperatuur).

Tussen de verschillende lagen moet een droogtijd c.q. wachttijd van 12 uur (bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid worden aangehouden).

### Opmerking

Het product kan enigszins ontbinden. Dat betekent voor gebruik zeer goed roeren.

Het TÜV predicaat „Emissiearm, getest op schadelijke stoffen” en met een gecontroleerde productie van de TÜV SÜD geldt alleen voor de witte kwaliteit Color SA Plus, art.-nr. 2984.

### Gereedschap en reiniging

Kwast, blokkwast, verfroller.  
Alle gereedschap en spatten indien nog niet droog kunnen met water worden gereinigd en verwijderd.

### Verpakking, verbruik en opslag

#### Verpakking

5 en 15 liter plastic emmers

#### Verbruik

Eerste laag ca. 0,15 ltr/m<sup>2</sup>, afhankelijk van de ondergrond. De volgende lagen ca. 0,15 ltr/m<sup>2</sup>.

#### Opslag

In de originele gesloten verpakking, koel, vorstvrij en droog opgeslagen tenminste 6 maanden.

### Veiligheid, ecologie en afval

Deze informatie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Productcode: M-DF01

### VOS-gehalte

EU-grens voor dit product  
(Cat. A/a) 30 gr/ltr (2010)  
Dit product bevat max. 0 gr/ltr.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merksblad geen rechten worden ontleend.

**U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren namelijk uitsluitend volgens deze voorwaarden.**