

# Technisch Merkblad

## Clean Mat



Farben für Profis

Stand: 09.05.2017

|   |  |
|---|--|
| <b>Merknaam:</b>  | <b>Clean Mat</b>   |
| <b>Soort materiaal:</b>                                     | Speciale dispersieverf voor binnen en buiten.  |
| <b>Toepassingsgebied:</b>                                   | Oplosmiddelvrije muurverf die door zijn fijne samenstelling een zeer hoog rendement kent, is uitstekend dekkend en geeft een mooi egaal mat eindresultaat. Perfect inzetbaar waar een goed reinigbare muurverf met een matte egale uitstraling gewenst is zoals trappenhuisen, kantoren e.d.. Zowel voor binnen als buiten inzetbaar.                        |
| <b>Kleur:</b>   | Wit. Aan te kleuren over ZERO MiX uitsluitend lichte kleuren.  |
| <b>Bindmiddelbasis:</b>                                     | Special combinatie van kunstharsdispersies   |
| <b>Soortelijk gewicht:</b>                                  | 1,5 +/- 0,2  |
| <b>Eigenschappen:</b>                                       | éénlaagsverf, zeer dekkend, reukarm, gemakkelijke verwerking, diffusie-open, schilderskwaliteit, airless spuitbaar, vrij van schadelijke stoffen, oplosmiddelen en weekmakers  |
| <b>Typische gegevens volgens DIN EN 13300 (Euro. norm):</b> | schrobvastheid, nat: klasse 1; contrastverhouding / dekkend vermogen: klasse 1 bij een rendement van 140 ml/m <sup>2</sup> = ca. 7,1 m <sup>2</sup> /l; glansgraad: stompmat; max. korrelgrootte: fijn (< 100 µm). Belastbaar na doordroging 28 dagen.   |
| <b>Aan te kleuren:</b>                                      | normaal in de handel verkrijgbare kleurpasta of aan te kleuren over ZERO MIX   |
| <b>Droogtijd:</b>   | 2 - 3 uur, afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid, eindhardheid na 28 dagen   |
| <b>Verdunning:</b>  | water  |
| <b>Verwerkingsmethode:</b>                                  | kwasten, rollen, spuiten (geschikt voor airless spuiten)<br>Voor een optimaal glad resultaat adviseren wij u de Perlon vachttroller te gebruiken met een korte pool (vachthoogte 10–12 mm). Grove ondergronden zoals bijvoorbeeld sierpleister, door de structuur, de Perlon vachttroller met een lange pool (vachthoogte tot 18 mm) gebruiken.              |
| <b>Verwerkingstemperatuur:</b>                              | omgevingstemperatuur en temperatuur van ondergrond tenminste +5°C  |
| <b>Opslag:</b>  | koel, maar vorstvrij - aangebroken verpakking goed afsluiten   |
| <b>Reiniging van gereedschappen:</b>                        | direct na gebruik met water en zeep  |
| <b>Verpakking:</b>  | 10 l, 5 l  |
| <b>Systeemopbouw:</b>                                       | zeer belangrijk: VOB, deel C, DIN 18363  |
| <b>Ondergrondvoorbereiding:</b>                             | de ondergrond moet droog, schoon en draagkrachtig zijn. Nieuw pleisterwerk fluateren en nawassen. Sterk zuigende en zandende ondergronden en gipspleister voorstrijken met ZERO Konzentrat F 1:4 met water verdund.<br>Indien plamuren noodzakelijk is ZERO Handspachtel toepassen. Intakte kalk- en cementpleisterlagen gronderen met ZERO Acryl Tiefgrund. |
| <b>Laagopbouw:</b>  | ZERO Clean Mat, indien noodzakelijk twee lagen.<br>Ideaal als rationeel systeem in combinatie met ZERO Haftgrund WP  |
| <b>VOC gehalte:</b>   | Categorie: aWb-30 g/l (2010), dit product bevat ≤ 0,1 g/l VOC.   |

Pagina 1 van 2

Dit technische merkblad bevat de meest actuele gegevens die uit ervaring zijn verkregen. Er kunnen hieraan geen rechten worden ontleend. Bij elke nieuwe uitgave verliezen de huidige merkbladen hun geldigheid. De verwerker/koper wordt hiermee niet gevrijwaard om het product voor betreffend gebruik en naar eigen verantwoording te testen. Verder gelden onze algemene leveringsvoorwaarden.

# Technisch Merkblad

## Clean Mat



Farben für Profis

Stand: 09.05.2017

Pagina 2 van 2

**Opmerking:** vraag in moeilijke gevallen advies.

### Tabel voor spuiten

|                   | Grootte spuitopening |           | Spuihoek | druk/bar | Verdunning | Viscositeit | Kruisgangen |
|-------------------|----------------------|-----------|----------|----------|------------|-------------|-------------|
|                   | Inch                 | mm        |          |          |            |             |             |
| Airless + aircoat | 0,021-0,026          | 0,53-0,63 | 40-80 °  | ca. 150  | ca. 5-10 % |             |             |

### Opmerking:

Vraag in moeilijke gevallen advies. zie ook EG-veiligheidsblad

Bij het over schilderen van katten , bijvoorbeeld acryl kit, kunnen er bij hoge elasticiteit verschillen scheuren op treden. Ook kunnen deze dichting producten tot verkleuring leiden. Desnoods een proefvlak zetten.

Bijgewerkte plekken zijn nadien in meer of mindere mate zichtbaar, dit is volgens BFS Merkblad 25 niet te vermijden.

Clean Mat is extreem mat hierdoor bij het eventueel reinigen het volgende:

Voor het reinigen van oppervlakken adviseren wij het toe passen van microvezeldoek in combinatie met een reinigingsmiddel of cleaner (bijvoorbeeld Hoeka Cleaner) te gebruiken. Eventueel ook vochtig toiletpapier.

Let op bij het reinigen altijd lichte druk toepassen in combinatie met een cleaner.

Reinigen na 28 dagen doordroging (volgens DIN EN norm). Bij te harde schrobbeweging kan het oppervlak door zijn extreme matheid gepolijst worden en daardoor glimmende plekken geven.

Voor binnensituaties waar een hogere bestendigheid / reinigbaar graad gewenst is adviseren wij u een toplaag met ZERO Acryl Parkettlack, seidenmat of Aqua PUR-Lack 2k (transparant / kleurloos).

Voor een hogere reinigbaarheid kan ook gekozen worden om de navolgende producten toe te passen met een hogere glansgraad;

ZERO Aqua Eintopf Seidenmatt of ZERO Seidenglanz 480 SLF of ZERO Select Seiden Latex SLF.

Bij het aan kleuren kunnen er geringe technische wijzigingen optreden.

Briljante intensieve kleuren hebben eventueel een lagere dekking . Bij het verwerken van dit type kleuren word aanbevolen om eerst een op de eindkleur afgestemde basislaag aan te brengen. Daarnaast kunnen extra lagen noodzakelijk zijn.

Bij intense en donkere kleuren kan er een tijdelijke pigment afgifte aan het oppervlak plaatsvinden.

Alleen mengen met gelijksoortig producten en in dit Technisch Merkblad opgegeven producten .

---

Dit technische merkblad bevat de meest actuele gegevens die uit ervaring zijn verkregen. Er kunnen hieraan geen rechten worden ontleend. Bij elke nieuwe uitgave verliezen de huidige merkbladen hun geldigheid. De verwerker/koper word hiermee niet gevrijwaard om het product voor betreffend gebruik en naar eigen verantwoording te testen. Verder gelden onze algemene leveringsvoorwaarden.