

Teknisk Datablad

Sigma Fresh Air



MATERIALEBESKRIVELSE

| | |
|-----------------------|--|
| Type | Biobaseret væg- og loftmaling på basis af akryldispersion. |
| Anvendelse | Velegnet til underlag som f.eks. puds, beton, letbeton, gipskarton og tidligere matte dispersionsoverflader. Ved hårde/blanke og særligt glatte flader anvendes specialgrunder. Kontakt teknisk service. |
| Egenskaber | <p>Supermatt loft- og vægmaling specielle egenskaber, der renser luften og neutraliserer formaldehyd med op mod 70 % i løbet af en 7 års periode – ISO 16000-23 (Kontrolleret af Eurofins).</p> <p>Biobaseret andel udgør 45 % (ASTM D6866 – Beta Analytic)</p> <p>Meget velegnet til opholds- og soverum hvor der stilles store krav til både diffusionsåbenhed og æstetik. Emballagen er produceret på 100% genanvendt plastmateriale.</p> |
| Farve og glans | Base WN (White, Neutral) og base ZN. Supermatt glans ca. 2. |

Basisoplysninger ved 23°C, 50% RF

| | |
|-------------------|--------------------------------------|
| Bindemiddel | 45% biobaseret samt akryldispersion. |
| Tørstofindhold | Ca. 35 Vol % |
| Vaskbarhed | Vaskeklasse 2, EN 13300 |
| Vægtfylde | 1,44 g/ml |
| Diffusionsåbenhed | Klasse V2 – Middel. Sd værdi 0,2 |
| Overmalbar | Ca. 4 timer |
| Flammepunkt | Ingen |

FORHOLD VED BRUG

| | |
|--------------------------|--|
| Forbrug | Afhængig af underlaget, ca. 8-10 m ² /litr. |
| Krav til bunden | Bunden skal være ren, tør, fast og bæredygtig. Testfelt anbefales altid. Fugtindhold max 4%. I gipsplader max 1% |
| Temperaturforhold | Underlag og omgivelsestemperatur: min. 5°C og max. 25°C. Max. 85% RF. |
| Påføring | Pensel eller rulle. |
| Fortynding | Max. 5% med vand. |

Dette Tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver. De anførte oplysninger er baseret på laboratoriemæssige forsøg samt praktiske afprøvninger. Et generelt ansvar for malebehandlingen kan imidlertid ikke gives på grund af de mange forhold, der kan opstå i forbindelse med underlaget og påføringen. Det påhviler brugeren at indhente de senest reviderede produktblade samt sikkerhedsdatablade ved anvendelsen. Vi forbeholder os ret til ændringer uden forudgående information.

Teknisk Datablad

Sigma Fresh Air



BRUGSANVISNING

Systemer

Ved alm. vedligehold eller malebehandling på alm. sugende underlag malebehandles af 2 gange med Sigma Fresh Air. 1. gang evt. fortyndet med max 5% med vand. 2. gang påføres ufortyndet.
Stærkt sugende mineralske underlag grundes med Sigma Microdispers.

YDERLIGERE OPLYSNINGER

| | |
|-------------------|--|
| Emballage | 12,5L Base WN (White, Neutral) – 5L Base ZN. |
| Værktøj | Rengøres straks efter brug med vand. |
| Holdbarhed | 1 år ved frostfri opbevaring i tæt originalemballage. |
| Sikkerhed | MAL kode: 00-3. Se teknisk sikkerhedsdatablad for yderligere oplysninger. |
| Emission | Produktet er testet i henhold til Eurofins Indoor Comfort Gold. |

Dette Tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver. De anførte oplysninger er baseret på laboratoriemæssige forsøg samt praktiske afprøvninger. Et generelt ansvar for malebehandlingen kan imidlertid ikke gives på grund af de mange forhold, der kan opstå i forbindelse med underlaget og påføringen. Det påhviler brugeren at indhente de senest reviderede produktblade samt sikkerhedsdatablade ved anvendelsen. Vi forbeholder os ret til ændringer uden forudgående information.