



MATERIALEBESKRIVELSE

MBK typebetegnelse Akryl vegg- og takmaling.

Beskrivelse Miljømerket supermatt vegg og takmaling på basis av 100 % acryl.

Anvendelse Til vegger og tak av puss, betong, lettbetong, gipsplater mm., samt til tidligere malte og rengjorte overflater.

Kan med fordel anvendes på overflater med kritisk lysinnfall og hvor det stilles høye krav til å oppnå en ensartet overflate uten overlapp og synlige rullespor.

Egenskaper Vaskeklasse 1 – EN 13300. Glans 1. Ytterst matt og flott overflate. Diffusjonsåpen og alkaliebestandig.

Expert kan med fordel brukes på vegg og tak i samme rom for å oppnå en fullstendig sømløs overgang.

Etterlater ingen synlige striper eller rullespor, nesten uansett arbeidsgangens alminnelige varighet eller påføringsmetode.

Velegnet til etterfølgende flekkreparasjoner i lyse nyanser: Dypp malingen på så det ikke påføres for mye maling i flekkreparasjonen, best hvis det repareres med maling fra samme spann/batch nr. som fra start. Bruk en velegnet pensel eller minirulle med samme struktur som den opprinnelige påføring er foretatt med. Ved flekkreparasjon på mørke nyanser kreves større omhyggelighet for å gjøre det så usynlig som mulig.

Produktet er merket med ecolabel.

Dette Tekniske datablad erstatte alle tidligere utgaver. De anførte opplysninger er basert på laboratoriemessige forsøk samt praktiske afprøvnings. Et generelt ansvar for malebehandlingen kan imidlertid ikke gis på grunn av de mange forhold, der kan oppstå i forbindelse med underlaget og påføringen. Det påhviler brukeren å innhente de senest reviderte produktblader samt sikkerhetsdatablader ved anvendelsen. Vi forbeholder os rett til endringer uten forudgående informasjon.

Teknisk Datablad



Farve og glans Kan tones etter NCS eller Voice of Colour. Glansgrad under 1. Supermatt og refleksfri overflate.

Basisopplysninger v. 23°C, 50% RF

Bindemiddel	Acryldispersion
Vektfylde	1,32 g/cm ³
Tørrestoffinnhold	Vol %: 37 – Vekt %: 53
Tørketid	Ca. 1 time
Overmalbar	Etter 4 timer
Herdet	Etter 28 dager
Vaskbarhet	EN 13300 - klasse 1
Diffusjonsåpenhet	V2 – sd 0,45
Brannklasse*	A2 – s1, d0

ISEGA testet til bruk i rom med matvarer.
Godkjent etter EN 1186, EN 131330 og CENT/TS 114234

*Dokumentert som system med Sigma Expert/Sigma Haftgrund

FORHOLD VED BRUK

Forbruk 7-8 m²/litr., avhengig av underlagets karakter og påføringsmetode

Krav til underlaget Underlaget skal være rent, tørt og smittefritt. Ubehandlede overflater og lett smittende overflater grunnes med Mikrodispersgrunder. Tidligere malte overflater rengjøres med Grundrengjøring. Evt. blanke og harde overflater mattslipes. Slipestøv fjernes.

BRUKSANVISNING

Temperatur Min. +5°C og max. 85% RF ved påføring og tørking

Dette Tekniske datablad erstatte alle tidligere utgaver. De anførte opplysninger er basert på laboratoriemessige forsøk samt praktiske afprøvninger. Et generelt ansvar for malebehandlingen kan imidlertid ikke gis på grunn av de mange forhold, der kan oppstå i forbindelse med underlaget og påføringen. Det påhviler brukeren å innhente de senest reviderte produktblade samt sikkerhetsdatablade ved anvendelsen. Vi forbeholder os rett til endringer uten forudgående informasjon.

Fortynning	Vann
Påføring	Pensel, rulle eller airless-sprøyte
Rengjøring	Verktøy: Straks etter bruk i vann

YTTERLIGERE OPPLYSNINGER

Holdbarhet	Minst 12 måneder ved frostfri oppbevaring i tett originalemballasje.
Sikkerhet	Se teknisk sikkerhetsdatablad for ytterligere opplysninger.



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.