Datablad

NM 2000 UV-VÆG

- *Epoxy tykfilmsmaling med minimeret gulnings-effekt til fugefri vægoverflader i fødevareproduktion, medicinalindustri, sygehuse etc.*
- *Renovering af gamle flise- og klinkeoverflader*
- *Nedsætter rengørings- og vedligeholdelses-omkostningerne*
- *Stor dækkevne*
- *Hurtig og nem at påføre*
- *Indeholder ikke opløsningsmidler*

PRODUKTBESKRIVELSE

Anvendelsesområde

Tykfilms vægmaling til vægge i køkkener, sygehuse, laboratorier, fiskeforarbejdningsindustrier, levnedsmiddelindustri, landbrugsbyggeri, kemisk industri etc.

Desuden til renovering og lukning af flise- og klinkevægge og hvor der stilles store krav til optimal hygiejne.

Materialebasis

2-komponent, opløsningsmiddelfri epoxy tykfilmsmaling tilsat UV-filter.

MAL-kode (1993)

00-5

Kvalitetskontrol

Kvalitetscertificeret siden 1990.

Emballagestørrelse

Harz NM 2000 UV:	1,9kg
Hærder H-2000 UV:	3,0 kg

Farvetone

Brækket hvid - farve 265.
Andre farver efter bestilling.

Glansgrad

Blank.

Opbevaring

Ved temperaturer over 0°C.
Holdbar i min.12 mdr. i uåbnet stand.

EGENSKABER

Ved behandling med NM 2000 UV-Væg opnås en ensartet, mættet, poretæt og lukket overflade.

NM 2000 UV-Væg er tilsat specielt UV-filter, der minimerer den naturlige gulningstendens.

NM 2000 UV-Væg er specielt modificeret til at imødegå store slid-, rengørings- og kemikaliepåvirkninger. Kan udføres glat eller struktureret (appelsinskalseffekt).

- *Indbygget UV-filter*
- *Sejelastisk*
- *Nylonmodificeret*
- *Thixotropisk, hvilket betyder stor lagtykkelse pr. påføring*
- *Er uden opløsningsmidler*
- *Fugefri og rengøringsvenlig overf lade.*
- *Nedsætter rengørings- og vedligeholdelsesomkostningerne*
- *Kan påføres fliser eller klinker*
- *Leveres i mange farver*
- *Let og enkel at reparere*

Tekniske data

Produkttype	Epoxy tykfilmsmaling, opløsningsmiddelfri
Blandingsforhold (vægt)	Harz NM 2000 UV 100 vægtdele Hærder H-2000 UV 157 vægtdele
Vægtfylde	1579/m³
Tørstofindhold	100 %
Trykstyrke	65 MPa
Trækstyrke	25 MPa
Viskositet	1 Pa·s
Potlife 100 gram ved 20° C	Ca. 45 min.
Gangtør ved 20° C	Ca. 24 timer
Fuldt afhærdet ved 20° C	Ca. 7 døgn
Overmalingsinterval	Max. 24–36 timer. Ellers matslibning, afvaskning eller primning.
Laveste hærdningstemperatur	+10°C

Alle værdier er målt ved 20° C og 60 % RF. Lavere temperatur og højere luftfugtighed forlænger hærdetiden.

FORARBEJDNING

Egnet underlag

Beton, cementpuds, gips- og træfiberplader cementspånplader samt klinker og fliser.

Samlinger ved plader skal minimum være 2 mm for udfyldning med NM 205 Spartel Klæber, NM 206 Letspartel eller NM 705 Elastspartel.

Underlaget skal være tørt og bæredygtigt, rent og fri for slam, støv, smuds, olie, fedtrester og andre vedhæftningshæmmende substanser.

Forbehandling af underlag

Det rengjorte underlag primes med NM 50 BP Grundering Super, NM 50 Aqua Super eller NM 03 BP Grundering

Beskadigede områder repareres med Rockidan mørtler eller spartelmasse.

Blanding

Kan thixotroperes med NM 134 Thix.

Sørg for grundig omrøring i mindst 4-5 minutter med langsomtgående boremaskine påsat blandespade. Husk sider og bund i blandespanden.

Forbrug

Ca. 0,25 kg/m^2 pr. lag.

Vi kan anbefale, at der udføres prøveareal, således at det nøjagtige forbrug og udfaldskrav kan bestemmes.

Fremgangsmåde

NM 2000 UV-Væg påføres med pensel eller malerulle. Der påføres som regel 2 gange, alt efter udfaldskravet.

Forarbejdningstemperatur

Inden brug tempereres produktet til ca. 20°C.

Arbejdet bør ikke udføres ved underlagstemperatur under +10°C.

Bedste arbejdstemperatur er mellem 15°C og 25°C på overfladen og i rummet.

Rengøring

Værktøjet rengøres i acetone.

Beskyttelsesanvisninger

Der henvises til 16 pkts leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).