

## NOWO METAL 2-K. PU COMBI FC SB

Nowo Metal 2-K. PU Combi FC SB

### ANVENDELSE

Anvendes til ét-lags lakering til maskiner og andet produktionsudstyr som er udsat for hård slid.  
Kan anvendes som top lak i polyuretan systemer.

### EGENSKABER

Nowo Metal 2-K. PU Combi FC SB er hurtigtørrende og har en fremragende vejrbestandighed og slidstyrke. Kridter ikke og er lysægte.  
God glans- og farvebestandighed. Produktet er fugtkatalyserende.

### TEKNISKE DATA

|   |  |
|---|--|
| <b>FARVE:</b>                             | RAL og NCS eller efter kundeønske                            |
| <b>TØRSTOF VOLUMEN:</b>                   | u/hærder: 76-84 % - m/hærder: 74-82 %                        |
| <b>TØRSTOF VÆGT:</b>                      | u/hærder: 84-92 % - m/hærder: 82-90 %                        |
| <b>ANBEFALET LAGTYKKELSE:</b>             | 120 µm tørfilm   |
| <b>VÅDFILM:</b>                           | 155 µm   |
| <b>TEORETISK RÆKKEEVNE:</b>               | v/120 µm 6,5 m <sup>2</sup> pr. liter                        |
| <b>FORTYNDER:</b>                         | Nowo Fortynder F-137   |
| <b>BLANDEFORHOLD:</b>                     | Se etiket  |
| <b>RENGØRING:</b>                         | Nowo Fortynder F-137   |
| <b>GLANS(60°):</b>                        | 60-80  |
| <b>OPBEVARING:</b>                        | I tætsluttende emballage ved temperatur mellem + 5°C og 25°C |
| <b>VOC (MAX):</b>                         | 200 g/L  |
| <b>DENSITET:</b>                          | u/hærder: 1,55-1,75 – m/hærder: 1,35-1,55                    |
| <b>pH:</b>                                |  |
| <b>POT-LIFE:</b>                          | 10-40 minutter   |
| <b>TØRRETID +20°C/ 60-80% RH v/120 µm</b> |  |
| <b>STØVTØR (ISO 1517:1973):</b>           | ½-1 time   |
| <b>OVERFLADETØR (ISO 1517:1973):</b>      | 2 timer  |
| <b>OVERLAKERBAR:</b>                      | Med sig selv efter max. 36 timer                             |
| <b>SIKKERHEDSDATA:</b>                    | Se sikkerhedsdatablad  |
| <b>HOLDBARHED:</b>                        | 24 mdr's holdbarhed i ubrudt emballage, indendørs ved 20°C.  |

## NOWO METAL 2-K. PU COMBI FC SB

### BRUGSANVISNING

#### FORBEHANDLING:

Emnet skal være rent og tørt. Fri for fedt, olie, rust og glødeskaller.

Skal sandblæses til SA 2½.

**Koldvalset stål:** Affedtning og fosfatering

**Varmvalset stål:** Sandblæses til SA2½(ISO 8501-1)

**Galvaniseret stål:** Spørg teknisk service

**Andre ståloverflader:** Spørg teknisk service

#### PÅFØRINGSFORHOLD:

Påføringen skal ske straks efter forbehandlingen. Alle overflader skal være tøre. Under påføringen skal luftens, malingens og emnets temperatur være mindst 10°C. Ved udendørs lufttemperatur over 25°C, skal man være opmærksom på tørspøjtning. Emnets temperatur bør være mindst 3°C over dugpunktet, for at undgå kondensdannelse. Anvendelsesteknisk kan malingen påføres med de fleste kendte påføringsmetoder. Kontakt evt. teknisk service.

#### PÅFØRING:

| Udstyr  | Dyse  |
|---------|-------|
| Airless | 11-17 |
| Airmix  | 11-15 |

### BEMÆRKNINGER

*De tekniske angivelser er baseret på laboratorietest og vejledende valg af produkt og arbejdsmetode. Da brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol, kan vi udelukkende stå inde for produktets kvalitet. Det anbefales derfor, at produktet afprøves under egne forhold med hensyn til relevante krav.*