



Renner Italia S.p.A.
Via Ronchi inferiore, 34
40061 MINERBIO (BO)

YO xxM785/ XXX

Finitura all'acqua bicomponente per interni

Caratteristiche salienti del prodotto:

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Ottima durezza e morbidezza Base per realizzare qualsiasi colore laccato | <ul style="list-style-type: none"> Elevata uniformità di opacizzazione |
|---|---|

Versioni:

| | | | | | |
|--------------------|-----------------|--------------------|----------------------|--------------------|-----------------|
| 05M785/ SBN | 05 gloss bianco | 05M785/ NTR | 05 gloss neutro | 10M785/ SBN | 10 gloss bianco |
| 15M785 NTR | 15 gloss neutro | 15M785 SBN | 15 gloss bianco | 20M785/ SBN | 20 gloss bianco |
| 30M785 SBN | 30 gloss bianco | 50M785 NTR | 50 gloss trasparente | 50M785 SBN | 50 gloss bianco |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Uso consigliato: | <ul style="list-style-type: none"> Uso generale Arredamenti Porte |
| Metodo di applicazione: | Spruzzo: tazza, airmix, airless, elettrostatica (purché con attrezzature idonee ai prodotti all'acqua). |
| Preparazione del prodotto: | Catalizzare con YC M402 al 4 - 10%; se necessario diluire con piccole quantità di acqua di rete. |
| Catalisi alternativa | Catalizzare con YC M400 al 4 - 10%. Con questo catalizzatore si ottiene una finitura più opaca di 5 - 10 gloss a seconda dell'opacità usata |

Caratteristiche Chimico-Fisiche (23 °C)

| | Neutro | Bianco |
|--------------------------------------|---------------|---------------|
| Residuo solido (%) | 32 ± 1 | 42 ± 1 |
| Peso Specifico (g/cm ³) | 1,034 ± 0,030 | 1,180 ± 0,030 |
| Tutti: Viscosità DIN 8 (s) | 42 ± 5 | 22 ± 5 |
| 05 gloss: Viscosità DIN 8 (s) | 50 ± 5 | 40 ± 5 |
| pH | tra 7 e 8,5 | |

Caratteristiche Applicative

| | |
|---|-------------------|
| Verticalità massima (µm umidi) | 150 |
| N° consigliato di mani | 1 |
| Quantità consigliate per mano (g/m ²) | min: 100 max: 150 |
| Intervallo tra le mani | - |
| Resa metrica (m ² /litri) | 7 - 10 |

Indicazioni generali sul ciclo

| Essiccazione a 20°C e UR% tra 45 e 65: 120 g/m ² | |
|---|-----------|
| Fuori polvere | 45 minuti |
| Maneggiabile | 4 ore |
| Sovraverniciabile | - |
| Accatastabile | 24 ore |

| Essiccazione in tunnel: 120 g/m ² | | |
|--|-------------|-----------|
| | Temperatura | Tempo |
| Flash Off | 30 °C | 10 minuti |
| Aria Laminare | 45 °C | 1,5 ore |
| Raffreddamento | 20 °C | 10 minuti |
| Accatastabile | 3 ore | |

Preparazione del substrato: Carteggiare accuratamente il fondo con abrasivi grana 320 - 400. Il **YO xxM785/ XXX** può essere applicato su basi all'acqua, poliestere o UV. E' sconsigliata la sovraverniciatura di fondi nitro o poliuretanic.

Istruzioni applicative: Per ottenere la massima resa del prodotto è meglio non diluire con acqua ma adottare sistemi applicativi che permettono la migliore atomizzazione del prodotto. Si riportano alcune indicazioni di massima suggerite per l'applicazione a spruzzo:

| | Diluizione % | Ugello | Press. Aria | Press. Vernice |
|-----------------|--------------|------------|-------------|----------------|
| Pistola a tazza | 4 - 6 | da 2 a 2,2 | da 3 a 4 | -- |
| Airmix | -- | 11 | da 0 a 2 | da 80 a 110 |
| Airless | -- | 11 | -- | da 120 a 150 |

L'impiego di preatomizzatori e preriscaldatori con temperature del prodotto comprese tra 30 e 40°C ri sulta efficace per garantire la costanza applicativa del prodotto nell'arco dell'anno. E' consigliata l'essiccazione in locali dotati di una circolazione d'aria sufficiente per potere avere il volume dell'aria rinnovato totalmente ogni 15-20 min.

Per ulteriori informazioni relativamente alla verniciatura con i prodotti all'acqua della nostra gamma, richiedete o consultate la nostra guida.

Note ed avvertenze

- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Se il prodotto è conservato in locali con temperature comprese tra 5 e 35°C, la scadenza è di mesi 18.
- Necessità di avere in fase applicativa, sia per il prodotto che per il supporto e l'ambiente, una temperatura non inferiore a 15°C.
- Le pellicole che si formano al di sotto di tale temperatura possiedono proprietà di resistenza chimica e meccanica inferiori allo standard qualitativo comunemente ottenibile.
- I residui di verniciatura (acqua di lavaggio, acqua delle cabine, vernice esausta) devono essere smaltiti secondo le normative vigenti. Non gettare residui nelle fognature.
- Le apparecchiature vanno lavate subito dopo l'impiego con acqua. Nel caso in cui debbano essere asportati film secchi di vernice, impiegare **AY M460**, lasciandolo agire per una notte, quindi risciacquare con acqua.

| Cosa fare ... | Aggiungere | Dose d'impiego | |
|--|----------------|----------------|---------------------|
| | | % | Grammi per 25 litri |
| se la finitura essicca troppo rapidamente | AY M444 | 1 - 2 | da 250 a 500 |
| per aumentare la tixotropia o la viscosità del prodotto | AY M452 | 0,1 - 1 | da 25 a 250 |
| per ridurre l'opacità del film di vernice | AY M430 | 1 - 2 | da 250 a 500 |
| se compaiono delle schivature da inquinamento ambientale | AY M457 | 0,2 - 1 | da 50 a 250 |