

Scheda Tecnica -06/05

GORI M100 Raumweiß E.L.F.

- Resistenza all'abrasione umida: classe 3, secondo DIN EN 13300 (corrisponde a "resistenza al lavaggio" secondo DIN 53778).
- Esente da emissioni e da solventi.
- Esente da sostanze che promuovono l'effetto fogging.
- Lievemente denso.
- Buon potere coprente (rapporto di contrasto) Cl.2 con 6,0 m²/l secondo DIN EN 13300.

1. Descrizione generale

1.1 Denominazione del prodotto	GORI M100 Raumweiß E.L.F.
1.2 Fabbricante	Dyrup A/S Copenaghen, Danimarca
1.3 Tipo di prodotto	Idropittura sintetica
1.4 Impiego	Interni. Trattamento di pareti e soffitti, nonché intonaci e carta da parati in fibra grezza.
1.5 Effetto del prodotto	Pittura per interni coprente, lievemente densa, opaca.
1.6 Tonalità	800 bianco. Possibilità di messa in tinta (Attenersi alle schede tecniche dei prodotti per la messa in tinta). Si consiglia di eseguire una prova prima dell'applicazione. Non saranno accettate successive contestazioni.
1.7 Presentazione	Pronto per l'uso.
1.8 Confezioni	2,5 / 5,0 / e 12,5 litri.
1.9 Marchio di controllo	Resistenza all'abrasione umida: classe 3, secondo DIN EN 13300 (corrisponde alla "resistenza al lavaggio" secondo DIN 53778). Rapporto di contrasto (potere coprente) KL. 2 con 6,0 m ² /l. secondo DIN EN 13300.

2. Composizione secondo Direttiva VDL 01

2.1 Legante	Dispersione sintetica.
2.2 Solvente	0 % peso/peso

2.3 Pigmenti

Diossido di titanio.

2.4 Sostanze attive

Nessuna.

2.5 Additivi

Reticolanti, additivi, riempitivi (CaCo₃), conservanti (derivato dell'isotiazolinone).

Dyrup GmbH

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 **Dyrup GmbH**

Slamastraße 23 · A-1230 Vienna Tel.: +43 (0)1 61 5 46 20 · Fax: +43 (0)16 16 70 20 85 Internet: www.dyrup.de

Pagina 1 di 4

Scheda Tecnica -06/05

GORI M100 Raumweiß E.L.F.

3. Dati tecnici

3.1 Densità	1,51 – 1,57 g/cm ³
3.2 Sostanza solida	60 - 62
3.3 Viscosità	Cremoso, lievemente tissotropo
3.4 Punto di infiammabilità	Non applicabile, trattandosi di prodotto a base d'acqua.
3.5 Valore pH	7,5 – 9,0
3.6 Grado di brillantezza	Opaco.
3.7 Odore	Scarsamente odoroso. Dopo l'applicazione è inodore.
3.8 Consumo	circa 170 ml/m ² . 1 litro è sufficiente per circa 6 m ² In funzione della assorbenza e alla struttura del fondo. Determinare il consumo esatto mediate una prova.
3.9 Tempo di essiccazione	Essiccazione superficiale dopo circa 1 ora Riverniciabile dopo circa 4 ore (23 °C/umidità relativa 60%) . Con temperature inferiori e/o maggiore umidità dell'aria il tempo di essiccazione è maggiore.
3.10 Resistenza agli agenti atmosferici:	-
3.11 Solidità alla luce	Buona resistenza ai raggi UV.
3.12 Resistenza agli alcali	Buona.
3.13 Azioni biocide	Nessuna.
3.14 Diluizione	All'occorrenza con acqua.
3.15 Conservabilità	in contenitori non aperti circa 1 anno. Chiudere bene il contenitore dopo l'uso. Conservare in un luogo fresco e asciutto e proteggere dal gelo durante il magazzinaggio e il trasporto. Proteggere dal sole. I contenitori una volta aperti non sono perfettamente stabili.

4. Sottofondo

4.1 Tipo di sottofondo	Superfici interne opportunamente pretrattate, ad es. carta da parati in fibra grezza, intonaco minerale, intonaco sintetico, calcestruzzo a vista, pietra arenaria, calcestruzzo poroso, mattoni, muratura a faccia vista, elementi costruttivi in gesso, cartongesso (senza essudazione di
-------------------------------	--

lignina), intonaco frattazzato ecc. Non idoneo sui gruppi di malte PI a/b e PIV secondo DIN 18550 (Si prega di attenersi alle opportune schede BFS).

4.2 Tipologia di sottofondo

La mano di fondo deve essere asciutta, pulita, portante e priva di grassi e cere.

4.3 Trattamento preliminare

Rimuovere la polvere, le particelle di intonaco staccate, la muffa, gli strati di pittura vecchi e non bene aderenti e gli strati di scorie. Pulire le vecchie pitture intatte.

Dyrup GmbH

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 **Dyrup GmbH**

Slamastraße 23 · A-1230 Vienna Tel.: +43 (0)1 61 5 46 20 · Fax: +43 (0)16 16 70 20 85 Internet: www.dyrup.de

Pagina 2 di 4

Scheda Tecnica -06/05

GORI M100 Raumweiß E.L.F.

Riparare i piccoli danneggiamenti dell'intonaco. Applicare GORI P300 Tiefgrund su intonaci assorbenti, vecchie pitture leggermente friabili nonché superfici minerali fortemente assorbenti (ad es. gesso). Trattare le macchie di nicotina ed altre macchie affioranti di pittura con fondo isolante. Per il trattamento preliminare dei sottofondi e l'applicazione, attenersi al VOB, Parte C, DIN 18363.

5. Applicazione

5.1 Procedimento di applicazione

A pennello, rullo o pistola a spruzzo.

Airless:

Pressione 150-180 bar

Ugelli: 0,021-0,026 inch

Aircoat: Pressione 80 - 120 bar

Ugelli 0,011-0,013 inch, circa 0,279mm-0,330mm

5.2 Istruzioni per l'uso

Agitare bene prima dell'uso. Non applicare ed essiccare a temperature inferiori a +10°C e/o con un'umidità relativa > 80%. Onde garantire l'uniformità della tonalità, applicare su una superficie solo materiale con lo stesso numero di lotto e con uguali rapporti di miscelazione. Prima dell'impiego effettuare sempre una prova.

5.3 Primo rivestimento

Su sottofondi assorbenti:

Una mano di fondo con GORI P300 Tiefgrund, quindi procedere come per i sottofondi non assorbenti: 1 – 2 mani finali con GORI M100 Raumweiß E.L.F. non diluito.

5.4 Rivestimento di rinnovo

In caso di idropitture friabili:

Una mano di fondo con GORI P300 Tiefgrund.

Quindi, procedere come per i sottofondi non friabili: 1 – 2 mani con GORI M100 Raumweiß E.L.F. non diluito.

5.5 Pulitura degli attrezzi

Immediatamente con acqua.

Dyrupe GmbH

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 **Dyrupe GmbH**

Slamastraße 23 · A-1230 Vienna Tel.: +43 (0)1 61 5 46 20 · Fax: +43 (0)16 16 70 20 85 Internet: www.dyrupe.de

Pagina 3 di 4

Scheda Tecnica -06/05

GORI M100 Raumweiß E.L.F.

6. Indicazioni di sicurezza

Codice prodotto: M-DF01. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Assicurare una buona ventilazione durante e dopo l'applicazione. Non respirare gli aerosol. In caso di contatto con gli occhi o la pelle lavare subito con acqua, eventualmente consultare un medico. In caso di applicazione a spruzzo, indossare una idonea protezione delle vie respiratorie oltre a guanti e occhiali protettivi. In casi di emergenza, per es. ingestione, chiedere assistenza a: Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen (Centro antiveleni) Berlino, Tel. 030-1924-0. Per ulteriori informazioni consultare la nostra scheda tecnica di sicurezza.

7. Smaltimento

Impedire che i residui di prodotto possano raggiungere le fogne o il terreno. Destinare i contenitori vuoti, privi di residui, al riciclaggio (punto verde).
Portare i residui di prodotto negli appositi punti di raccolta.
Ordinamento per lo smaltimento dei rifiuti (AVV - Abfallverzeichnisverordnung): 08 01 12.

8. Avvertenze generali:

Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Conservare solo nei contenitori originali. Rispettare le indicazioni dei bollettini BFS.

Pubblicato da: Bundesausschuss
Farbe und Sachwertschutz
Vilbeler Landstraße 255 D- 60388 Francoforte sul Meno

La presente Scheda si prefigge l'obiettivo di fornire consigli seri, anche se non vincolanti, sulle possibilità di impiego di GORI M100 Raumweiß E.L.F. I dati tecnici si basano su esperienze pluriennale, ma non dispensano l'utente dal verificare l'uso previsto di GORI M100 Raumweiß E.L.F.

A causa delle varie possibilità d'impiego e di preparazione si escludono tutti gli obblighi e le responsabilità. In caso di dubbio si prega di rivolgersi alle nostre rappresentanze, ai nostri rappresentanti di commercio o direttamente al nostro Ufficio Tecnico Tel. **02166-964- 890 e 891**. Ricorrendo ai nostri consulenti non viene costituito un rapporto di consulenza. Con la pubblicazione della presente scheda, perde validità quella precedente.

Dyrupe GmbH

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 **Dyrupe GmbH**
Slamastraße 23 · A-1230 Vienna Tel.: +43 (0)1 61 5 46 20 · Fax: +43 (0)16 16 70 20 85 Internet: www.dyrupe.de
Pagina 4 di 4