

MurePrime MPE 3 Metall Primer

- > monocomponente
- > per interni ed esterni
- > rapidamente sovraverniciabile
- > per metalli nudi
- > lamiere verniciate a polvere e anodizzate



Descrizione del prodotto

Promotore di adesione monocomponente, pronto all'uso, di alta qualità e rapidamente sovraverniciabile, per garantire un'adesione ottimale su supporti metallici nudi quali, ad esempio, acciaio inox, Uginox, lamiera di zinco, alluminio, lamiera zincata, nonché su metalli verniciati a polvere e anodizzati. Per applicazioni in interni ed esterni, MurePrime MPE 3 è destinato alla successiva applicazione della speciale impermeabilizzazione WD-1K.

Fornitura

Confezione	Cartone	Pallet
1 KG / BDO	6	360 BDO

Stoccaggio

Può essere conservata nella confezione originale integra su una griglia di legno posta in un luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo 365 giorni

Lavorazione

Lavorazione

Dopo la pulizia con acetone Murexin, applicare il primer per metalli MPE 3 con pennello o rullo a pelo corto, formando un film.

Dati tecnici

Base chimica	Resina poliuretanica indurente con l'umidità
Densità	1,03 g/cm ³
Contenuto di solidi	51 %
Viscosità	> 20.5 mm ² /s
Colore	giallo chiaro
Brillantezza	ad alta brillantezza
Consumo	circa 50 g/m ²
Spessore dello strato	circa 0,15 mm
Tempo di lavorazione	circa 5 minuti a 20 °C

84522, MurePrime MPE 3 Metall Primer, valido da: 09.07.2026, Nicole Zeiml, Pagina 1

Tempo di essiccazione	circa 25 minuti
Ricopertura	circa 25 minuti
Temperatura di lavorazione	da 5 a 40 °C

Sottofondo

Sottofondi adatti

Il supporto deve essere portante e privo di sostanze che possano compromettere l'adesione, sia proprie del materiale che estranee. Pulire la superficie con acetone Murexin. L'adesione può essere migliorata mediante carteggiatura.

Per un sistema perfetto

Prodotti del sistema

Spezialabdichtung WD-1K

Avvertenze sul prodotto e di lavorazione

Indicazioni sul materiale:

In caso di lavorazione al di fuori dell'intervallo ideale di temperatura e/o umidità relativa, le proprietà del materiale possono variare sensibilmente.

Condizionare adeguatamente i materiali prima della lavorazione!

Per mantenere le proprietà del prodotto, non devono essere aggiunti materiali estranei!

Indicazioni ambientali:

Non lavorare a temperature inferiori a +5 °C!

L'intervallo ideale di temperatura per materiale, supporto e aria è compreso tra +15 °C e +25 °C.

L'intervallo ideale di umidità relativa dell'aria è compreso tra 40 % e 60 %.

Un'elevata umidità dell'aria e/o basse temperature rallentano l'essiccazione, la presa e l'indurimento; una bassa umidità dell'aria e/o alte temperature li accelerano.

Durante le fasi di essiccazione, reazione e indurimento garantire un'adeguata ventilazione; evitare correnti d'aria!

Proteggere da irraggiamento solare diretto, vento e agenti atmosferici; proteggere anche le parti costruttive adiacenti!

Consigli:

Si raccomanda in linea generale di effettuare preventivamente una prova di adesione.

Rispettare le schede tecniche di tutti i prodotti MUREXIN utilizzati nel sistema.

I dati forniti sono valori medi determinati in condizioni di laboratorio. A causa dell'impiego di materie prime naturali, i valori indicati di singole forniture possono variare leggermente senza pregiudicare l'idoneità del prodotto.

Avvertenze di sicurezza

La presente scheda tecnica si basa su numerose esperienze e intende fornire consulenza secondo le migliori conoscenze, tuttavia non è giuridicamente vincolante e non può costituire il fondamento di un rapporto giuridico contrattuale né un obbligo accessorio del contratto di acquisto. Per la qualità dei nostri materiali garantiamo nell'ambito delle nostre Condizioni Generali. L'utilizzo dei nostri prodotti è consentito soltanto a addetti specializzati e/o a persone versate, esperte e conformemente dotate per i lavori manuali. L'utente rimane tenuto a chiarire eventuali dubbi e a eseguire una lavorazione a regola d'arte. In linea di principio consigliamo di effettuare preventivamente una prova su una superficie campione o di testare il prodotto con un piccolo tentativo. Non è possibile naturalmente includere tutti i casi di applicazione e le particolarità possibili, presenti e futuri. Sono stati omessi dati che si presume siano conosciuti agli esperti.

Rispettare le norme e le direttive tecniche, nazionali ed europee, vigenti e le schede tecniche relative a materiali, sottofondo e alla sovrastruttura successiva! Segnalare eventuali dubbi. Con la pubblicazione di una nuova versione, la presente perde la propria validità. La scheda tecnica aggiornata all'ultima versione, la scheda dati di sicurezza e le Condizioni Generali possono essere consultati presso www.murexin.com.