



LEADER EUROPÉEN DU TRAITEMENT ANTI-HUMIDITÉ

Scan me

(FR) Mise en œuvre

1/ Primaire MURPRO 1: Mélange de 2 kg de 2 composants, durcisseur et base. Mélange manuel pendant 3 minutes puis application au rouleau, pinceau, raclette crantée de 250 g/m² sur les supports.

2/ Mortier modifié MURPRO 2: Mélange de 10 kg de 2 composants, durcisseur et base malaxer 5 minutes puis ajout de 40 kg de Murpro2 mortier poudre cuvelage et malaxer pendant 5 minutes au malaxeur Collomix - consommation 20 kg/m². Les propriétés physiques finales du mortier modifié sont étroitement liées à la quantité de MURPRO 2 mélangée avec le mortier.

Pour 100Kg de Mortier modifié MURPRO 2	MURPRO 2	MORTIER POUDRE CUVELAGE
Mélange en Poids	20 Kg	80 Kg

MURPRO 2 est un système à prise chimique qui a une durée de vie limitée après mélange. Il doit être utilisé dans un laps de temps relativement court. Ne mélanger que la quantité utilisable dans le temps défini par la température.

Température	+15°C	+25°C	+35°C
Durée de vie en pot du mélange	1h30	0h30	Non-recommandé
Primaire, MURPRO 1, 2 & 3			
Durée d'application du mortier	2h30	1h30	0h30

3/ MURPRO 3: mélange de 10 Kg de 2 composants (durcisseur, base) pour former le revêtement de finition. Mélange manuel pendant 3 minutes puis application au rouleau, pinceau, raclette crantée de 2 couches de 200 g/m² chacune. Epaisseur totale du système : 15 mm
Emballage et stockage : MURPRO 1 conditionné en doses de 2 kg composées de 2 composants de 1 kg chacun. MURPRO 2&3 conditionnés en cartons de 2 doses de 10Kg composées de 2 composants de 5 Kg chacun. Mortier poudre cuvelage conditionné en sac de 20Kg. Doses préétablies non modifiables. Conserver à l'abri du gel et de l'humidité.

(ES) Implementación

1/ Primario MURPRO 1: mezcla de 2 kg de 2 componentes, endurecedor y base. Mezcla manual durante 3 minutos y luego aplicar al rodillo, cepillo, raclette con muescas de 250 g/m² en los soportes.

2/ Mortero modificado MURPRO 2: mezcla de 10 kg de 2 componentes, endurecedor y base amasar 5 minutos y luego agregó 40 kg de taza de polvo de mortero Murpro2 y amasar durante 5 minutos en la batidora Collomix - consumo de 20 kg/ m². Las propiedades físicas finales del mortero modificado están estrechamente vinculadas a la cantidad de MURPRO 2 mezcladas con el mortero.

Para 100 Kg de mortero modificado MURPRO 2	MURPRO 2	MORTERO EN POLVO
Mezcla de peso	20 Kg	80 Kg

MURPRO 2 Es un sistema de cavidad química que tiene una vida útil limitada después de la mezcla. Debe usarse en un período de tiempo relativamente corto. Mezcle solo la cantidad utilizable en el tiempo definido por la temperatura.

Temperatura	+15°C	+25°C	+35°C
Vida útil de la mezcla primaria, MURPRO 1, 2 & 3	1h30	0h30	No-recomendado
Duración de la aplicación del mortero	2h30	1h30	0h30

3/ MURPRO 3: mezcla de 10 Kg de 2 componentes (endurecedor, base) para formar el recubrimiento de acabado. Mezcla manual durante 3 minutos y luego aplicar al rodillo, cepillo, rasqueta dentada de 2 capas de 200 g/m² cada uno. Espesor total del sistema: 15 mm
Embalaje y almacenamiento : Plazo MURPRO 1 en dosis de 2 kg compuestas por 2 componentes de 1 kg cada uno. MURPRO 2&3 empaquetadas en cartón de 2 dosis de 10 kg compuestas de 2 componentes de 5 kg cada uno. Mortero en polvo empaquetado en una bolsa de 20 kg. Dosis pre -establecidas no modificables. Sigue congelando y humedad en el refugio.

(NL) Uitvoering

1/ Primair MURPRO 1: Mengsel van 2 kg 2 componenten, verharder en basis. Handmatig mengsel gedurende 3 minuten en vervolgens Toepassing op de rol, borstel, ingekapte raclette van 250 g/m² op de steunen.

2/ Gemodificeerde mortel MURPRO 2: Mengsel van 10 kg 2 componenten, Hardener en Kneed Base gedurende 5 minuten en voegt vervolgens 40 kg MURPRO 2 mortelpoeder vat toe en kneeden 5 minuten bij de Collomix -mixer - consumptie 20 kg/m². De uiteindelijke fysieke eigenschappen van de gemodificeerde mortel zijn nauw verbonden met de hoeveelheid MURPRO 2 gemengd met de mortel.

Voor 100 kg gemodificeerde mortel MURPRO 2	MURPRO 2	POEDERVORMIGE MORTEL
Gewichtsmengsel	20 Kg	80 Kg

MURPRO 2 is een chemisch socketsysteem dat na het mengen een beperkte levensduur heeft. Het moet in een relatief korte periode worden gebruikt. Meng alleen de hoeveelheid die bruikbaar is in de tijd die wordt gedefinieerd door de temperatuur.

Temperatuur	+15°C	+25°C	+35°C
Levenslang in een mengsel van mengsel Primair, MURPRO 1, 2 & 3	1h30	0h30	Vrijgezel
Duur van toepassing van de mortel	2h30	1h30	0h30

3/ MURPRO 3: Mengsel van 10 kg 2 componenten (verharder, basis) om de afwerkingsscoating te vormen. Handmatig mengsel gedurende 3 minuten Vervolgens vervolgens TOEPASSING VOOR DE ROLLER, BRISTEL, GOTE RACLETTE van 2 lagen van 200 g/m² elk. Totale systeemdikte: 15 mm
Verpakking en opslag: MURPRO 1 verpakt in doses van 2 kg samengesteld uit 2 componenten van elk 1 kg. MURPRO 2&3 verpakt in karton van 2 doses van 10 kg bestaande uit 2 componenten van elk 5 kg. Poedervormige mortel verpakt in een zak van 20 kg. Niet -gemodificeerbare vooraf ingestelde doses. Blijf bevriezen en vochtigheid in de schuimplaatsen.

(IT) Implementazione

1/ Primario MURPRO 1: Miscela di 2 kg di 2 componenti, indurente e base. Miscela manuale per 3 minuti, quindi applicazione al rullo, spazzola, razzlette intaccata di 250 g/m² sui supporti.

2/ Mortaio modificato MURPRO 2: Miscela di 10 kg di 2 componenti, indurente e base mescolare 5 minuti, quindi aggiungendo 40 kg di tazza di polvere di mortaio Murpro2 e mescolare per 5 minuti nel mixer Collomix - Consumo 20 kg/m². Le proprietà fisiche finali del mortaio modificato sono strettamente legate alla quantità di MURPRO 2 mescolata con il mortaio.

Per 100Kg di malta modificata MURPRO 2	MURPRO 2	Mortaio in polvere
Miscela di peso	20 Kg	80 Kg

MURPRO 2 è un sistema di presa chimica che ha una durata limitata dopo la miscelazione. Deve essere usato in un periodo di tempo relativamente breve. Mescolare solo la quantità utilizzabile nel tempo definito dalla temperatura.

Temperatura	+15°	+25°C	+35°C
Vita in una miscela di miscela Primario, MURPRO 1, 2 & 3	1h30	0h30	Non comandato
Durata dell'applicazione del mortaio	2h30	1h30	0h30

3/ MURPRO 3: Miscela di 10 kg di 2 componenti (indurente, base) per formare il rivestimento finale. Miscela manuale per 3 minuti, quindi applicazione al rullo, spazzola, razzlette intaccata di 2 strati di 200 g/m² ciascuno. Spessore totale del sistema: 15 mm
Imballaggio e archiviazione: Confezionato MURPRO 1 in dosi di 2 kg composte da 2 componenti di 1 kg ciascuno. MURPRO 2&3 confezionato in cartone di 2 dosi di 10 kg composti da 2 componenti di 5 kg ciascuno. Mortaio in polvere confezionata in borsa da 20 kg. Dosi pre-installate non modificabili. Mantieni il congelamento e l'umidità nei rifugi.

(PT) Implementação

1/ Primário MURPRO 1: Mistura de 2 kg de 2 componentes, endurecedor e base. Mistura manual durante 3 minutos e depois aplicação com rolo, pincel ou espátula dentada, 250 g/m² sobre os suportes.

2/ Argamassa modificada MURPRO 2: Mistura de 10 kg de 2 componentes, endurecedor e base, amassar por 5 minutos, depois adicionar 40 kg de argamassa em pó Murpro2 para impermeabilização e amassar por mais 5 minutos com misturador Collomix – consumo 20 kg/m². As propriedades físicas finais da argamassa modificada estão intimamente ligadas à quantidade de MURPRO 2 misturada com a argamassa.

Para 100Kg de argamassa modificada MURPRO 2	MURPRO 2	ARGAMASSA EM PÓ
Mistura em Peso	20 Kg	80 Kg

MURPRO 2 é um sistema de cura química que tem vida útil limitada após a mistura. Deve ser utilizado num período relativamente curto. Misture apenas a quantidade utilizável no tempo definido pela temperatura.

Temperatura	+15°C	+25°C	+35°C
Vida útil da mistura Primário, MURPRO 1, 2 & 3	1h30	0h30	Não recomendado
Tempo de aplicação da argamassa	2h30	1h30	0h30

3/ MURPRO 3: Mistura de 10 kg de 2 componentes (endurecedor, base) para formar o revestimento de acabamento. Mistura manual durante 3 minutos e depois aplicação com rolo, pincel ou espátula dentada em 2 camadas de 200 g/m² cada. Espessura total do sistema: 15 mm
Embalagem e armazenamento: MURPRO 1 acondicionado em doses de 2 kg compostas por 2 componentes de 1 kg cada. MURPRO 2 & 3 acondicionados em caixa com 2 doses de 10 kg compostas por 2 componentes de 5 kg cada. Argamassa em pó acondicionada em saco de 20 kg. Doses pré-estabelecidas não modificáveis. Conservar ao abrigo do gelo e da umidade.

(DE) Umsetzung

1/ Grundierung MURPRO 1: Mischung von 2 kg aus 2 Komponenten, Härter und Basis. Manuelles Mischen für 3 Minuten, dann Auftrag mit Rolle, Pinsel oder Zahnpachtel, 250 g/m² auf die Untergründe.

2/ Modifizierter Mörtel MURPRO 2: Mischung von 10 kg aus 2 Komponenten, Härter und Basis, 5 Minuten mischen, dann 40 kg MURPRO 2 Pulvermörtel für Abdichtung hinzufügen und weitere 5 Minuten mit Collomix-Mischer mischen – Verbrauch 20 kg/m². Die endgültigen physikalischen Eigenschaften des modifizierten Mörtels hängen eng mit der Menge von MURPRO 2 zusammen, die mit dem Mörtel gemischt wird.

Für 100 kg modifizierten Mörtel MURPRO 2	MURPRO 2	PULVERMÖRTEL
Mischung nach	20 Kg	80 Kg

MURPRO 2 ist ein chemisch härtendes System mit begrenzter Lebensdauer nach dem Mischen. Es muss innerhalb eines relativ kurzen Zeitraums verwendet werden. Nur die Menge mischen, die innerhalb der durch die Temperatur definierten Zeit verarbeitet werden kann.

Temperatur	+15°C	+25°C	+35°C
Topfzeit der Mischung grundierung, MURPRO 1, 2 & 3	1h30	0h30	Nicht empfohlen
Verarbeitungszeit des Mörtels	2h30	1h30	0h30

3/ MURPRO 3: Mischung von 10 kg aus 2 Komponenten (Härter, Base) zur Bildung der Endbeschichtung. Manuelles Mischen für 3 Minuten, dann Auftrag mit Rolle, Pinsel oder Zahnpachtel in 2 Schichten von jeweils 200 g/m². Gesamtdicke des Systems: 15 mm
Verpackung und Lagerung: MURPRO 1 in 2-kg-Dosen, bestehend aus 2 Komponenten à 1 kg. MURPRO 2&3 in Kartons mit 2 Dosen à 10 kg, bestehend aus 2 Komponenten à 5 kg. Pulvermörtel in 20-kg-Säcken. Vorgegebene Mengen nicht veränderbar. Vor Frost und Feuchtigkeit geschützt lagern.

(EN) Application Procedure

1/ Primer MURPRO 1: Mix 2 kg of the two components (hardener and base). Manually mix for 3 minutes, then apply by roller, brush, or notched squeegee at a rate of 250 g/m² onto the substrates.

2/ Modified Mortar MURPRO 2 : Mix 10 kg of the two components (hardener and base) for 5 minutes. Then add 40 kg of MURPRO 2 tanking mortar powder and mix for an additional 5 minutes using a Collomix mixer. Consumption: 20 kg/m². The final physical properties of the modified mortar are closely related to the quantity of MURPRO 2 mixed with the mortar powder.

For 100 kg of Modified Mortar MURPRO 2	MURPRO 2	TANKING MORTAR POWDER
Mixing by Weight	20 Kg	80 Kg

MURPRO 2 is a chemically curing system with a limited pot life after mixing. It must be used within a relatively short period.

Only mix the quantity that can be applied within the working time determined by temperature.

Temperature	+15°C	+25°C	+35°C
Pot life of Primer MURPRO 1, 2 & 3	1h30	0h30	Not recommended
Application time of modified	2h30	1h30	0h30

3/ MURPRO 3

Mix 10 kg of the two components (hardener and base) to form the finishing coat. Manually mix for 3 minutes, then apply two coats by roller, brush, or notched squeegee at 200 g/m² per coat.

Total System Thickness: 15 mm

Packaging and Storage : MURPRO 1: supplied in 2 kg units consisting of two 1 kg components. MURPRO 2 & 3: supplied in boxes containing two 10 kg units, each made up of two 5 kg components.

Tanking mortar powder: supplied in 20 kg bags.

Pre-measured units must not be altered.

Store protected from frost and moisture.