



PRODOTTI PROFESSIONALI
PER L'EDILIZIA
E IL RESTAURO

MELZI edilizia e restauro

Melzi sas di Melzi Luigi & C. Via S. Bellino 28/A - 35020 ALBIGNASEGO (PD) – tel. 049/691966 – Fax 049/690157 – C.F./P.I 02005420282
www.melzi.it E-mail: info@melzi.it

RESTAURO: Ausiliari

DUALENE LIC 09

Scheda informativa

La presente scheda riporta alcuni esempi d'impiego del lattice con le composizioni delle malte. Gli aggregati da utilizzare devono essere possibilmente asciutti e indispensabile privi di sali solubili, andranno quindi impiegati aggregati di quarzo o sabbie di origine fluviale.

La miscelazione dei componenti la malta, legante idraulico, inerti, lattice, si esegue meccanicamente, con trapano munito di apposita girante elicoidale o per quantitativi elevati in betoniera. Per ottenere impasti omogenei privi di grumi, miscelare per alcuni minuti senza eccedere inizialmente con la quantità di lattice, regolando con successive aggiunte la fluidità finale della malta in funzione all'impiego, l'impasto acquisisce la consistenza ottimale dopo alcuni minuti di miscelazione.

STUCCO CEMENTIZIO

Rasatura a "zero" di calcestruzzo

Rapporto in volume legante idraulico/inerte (farina quarzo) 1/1

Composizione in peso

Legante idraulico 370

Farina di quarzo 350

DUALENE LIC 09 280

consumo 0,15 - 0,2 kg/mq

Spessore max. per strato 120 - 130 micron

Applicare a spatola 2 strati per un totale di ca. 250 micron. Visti i bassi spessori nella stagione calda valutare la necessità di eseguire la post umidificazione di ogni strato.

PITTURA CEMENTIZIA

Strato di adesione su calcestruzzo, pittura anticorrosiva per ferri d'armatura

Composizione in peso

Legante idraulico 550 - 600

DUALENE LIC 09 (diluito al 50% con acqua) 450 - 400

consumo 1,5 - 1,6 kg/mq mm spessore

Spessore max. per strato 1 mm

Applicazione a pennello, rullo

MALTA CEMENTIZIA

Rasatura di intonaci, rivestimenti a cappotto, rivestimento ferri d'armatura

Rapporto in volume legante idraulico/inerte (quarzo 0,1/0,3 - 0,1/0,5 mm) 1/2

Composizione in peso

Legante idraulico 270

Sabbia di quarzo 580

DUALENE LIC 09 150

consumo 1,6 - 1,8 kg/mq mm spessore

Spessore max. per strato 10 mm

Applicazione a spatola



MALTA CEMENTIZIA

Uniformazione quote di pavimentazioni

Rapporto in volume legante idraulico/inerte (sabbia 0,5 - 1 mm) **1/4**

Composizione in peso

Legante idraulico **190**Sabbia di quarzo **710****DUALENE LIC 09** **100**Consumo **1,8 - 2 kg/mq mm spessore**Spessore max. per strato **40 - 50 mm**Applicazione con staggia metallica, seguendo guide di livello

MALTA DI CALCE IDRAULICA

Intonaci

Rapporto in volume legante idraul./inerte (sabbia 0,7 - 1 mm) **1/3**

Composizione in peso

Legante idraulico **200**Sabbia di quarzo **660****DUALENE LIC 09** **140**Consumo **1,6 - 1,8 kg/mq mm spessore**Spessore max. per strato **20 mm**Applicazione a spatola

Gli esempi descritti sono le risultanze di esperienze di cantiere e prove di laboratorio, le reali composizioni andranno valutate nelle specifiche condizioni d'uso mediante prove. I quantitativi di lattice indicati possono variare in funzione all'assorbimento e al tenore di umidità dell'inerte.

RED 18/12 Prodotto per uso professionale.L'utilizzatore deve valutare se il prodotto è idoneo all'impiego come tipologia e modalità d'uso, dalle quali dipendono le prestazioni finali.
La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti