



# MEGAELASTO



## IL PRODOTTO

MEGAELASTO è un polimero in dispersione acquosa, estremamente elastico. Miscelato con adesivi cementizi, come ad esempio MEGAKOLL SUPER, migliora notevolmente l'adesione al supporto, realizzando un incollaggio elastico capace di assorbire i differenti movimenti tra struttura e piastrella ed al tempo stesso impermeabile.

## CARATTERISTICHE

MEGAELASTO, miscelato con MEGAKOLL SUPER, è la soluzione ottimale per l'incollaggio interno ed esterno, sia a parete che a pavimento, di piastrelle ceramiche di ogni tipo, mosaici ceramici e vetrosi, grès porcellanato, klinker, monocottura, marmo, pietre artificiali e naturali. Viene impiegato su facciate esterne, su pareti prefabbricate in calcestruzzo, su terrazze e balconi, su pavimenti riscaldanti, all'interno di celle frigorifere, su supporti sensibili all'umidità, su supporti soggetti a forti oscillazioni.

► per evitare che rimangano dei vuoti che potrebbero essere causa di rotture o di distacchi dovuti alla pressione di carichi concentrati o all'azione del gelo. L'esecuzione delle fughe può essere effettuata dopo circa 6 ore per i rivestimenti e dopo circa 24 ore per i pavimenti. Le superfici possono essere messe in servizio dopo circa 14 giorni in funzione delle condizioni ambientali.

MEGAELASTO può sostituire totalmente o parzialmente l'acqua di impasto degli adesivi, a seconda dell'elasticità o dell'impermeabilità richiesta.

## COME SI USA

MEGAELASTO può sostituire totalmente o parzialmente l'acqua di impasto degli adesivi, a seconda dell'elasticità o dell'impermeabilità richiesta.

Per la preparazione dell'impasto, miscelare un sacco da 25 kg di adesivo con circa 7 - 7,5 litri di MEGAELASTO e mescolare con cazzuola o trapano a basso numero di giri (ca. 400 giri/min) fino ad ottenere un composto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare il prodotto per 5 - 10 minuti, rimescolando brevemente prima dell'utilizzo. Tale impasto ha durata di oltre 6 ore.

Applicare sul supporto un primo strato sottile di adesivo con la spatola dalla parte liscia per garantire una buona adesione e regolare l'assorbimento di acqua, successivamente stendere con spatola dentata il quantitativo di adesivo necessario a garantire la completa bagnatura del rovescio della piastrella. La posa della piastrella va effettuata applicando una buona pressione per assicurarne il contatto con l'adesivo. Il tempo aperto degli adesivi miscelati con MEGAELASTO nelle stesse condizioni ambientali risulta ridotto rispetto al prodotto di base. Verificare con cura che il collante steso su piastrella sia sempre fresco e non abbia formato la pellicola superficiale. Nel caso si fosse formata, ripassare l'adesivo con la spatola dentata. Condizioni climatiche sfavorevoli come il sole battente o l'eccessiva ventilazione possono ridurre notevolmente i tempi di lavorazione. In tal caso inumidire il sottofondo prima dell'applicazione dell'adesivo, per allungare il tempo aperto. Per grandi formati, per pose esterne o in ambienti molto umidi, per ambienti sottoposti a traffico intenso, per pavimenti da levigare in opera o soggetti a carichi pesanti, è necessario effettuare la spalmatura dell'adesivo anche sul retro delle piastrelle. Questo ►

## VOCE DI CAPITOLATO

Posa di pavimenti e rivestimenti in ceramiche e materiale lapideo con adesivo cementizio migliorato altamente deformabile, ottenuto dalla miscelazione di adesivo cementizio normale (tipo MEGAKOLL SUPER) con speciale lattice (tipo MEGAELASTO).



## FORNITURA E STOCCAGGIO

MEGAELASTO viene fornito in taniche di plastica da 5 e 1 litro. Conservare il prodotto a temperatura non inferiore a +5 °C. In queste condizioni e in contenitori chiusi, la sua stabilità è di 12 mesi.

# MEGAELASTO

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto	Liquido fluido
Colore	Bianco
Peso specifico	1,02 kg/litro
pH	7
Consumo	7 - 7,5 litri per 25 kg di adesivo
Residuo secco	37 %
Tempo aperto	c.ca 15 min.
Tempo di registrazione	c.ca 50 min.
Pedonabilità	24 ore
Resistenza alla temperatura	Da - 30 °C a + 90 °C
Classificazione di pericolo (Dir.1999/45/CE)	Nessuna
Temperatura di applicazione	Da + 5 °C a + 35 °C

I dati indicati, riferiti a prove di laboratorio in ambiente controllato ( 23° C e 50 % U.R.), possono variare a seconda delle condizioni di messa in opera. I tempi, anch'essi relativi a prove di laboratorio in ambiente controllato, aumentano con il freddo e si riducono con il caldo.

**AVVERTENZA** - Le indicazioni e prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. Pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

### AVVERTENZE SPECIALI

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE. MEGAELASTO può essere miscelato con qualsiasi adesivo in polvere. Il tipo maggiormente consigliato è MEGAKOLL SUPER. Gli adesivi impastati con MEGAELASTO possono essere utilizzati per pose di piastrelle ceramiche anche di grande formato, sia all'interno che all'esterno. Per maggiori informazioni o usi particolari, consultare il nostro ufficio tecnico.