

# MIX BASIC



Massetto di supporto cementizio preconfezionato semi-umido desolarizzato. Il basso ritiro e la facilità di compattazione rendono MIX BASIC un massetto resistente e quindi adatto alla maggior parte delle pavimentazioni ceramiche e lapidee. MIX BASIC è classificato come CT-C16-F3-A1<sub>fl</sub> in conformità alla norma UNI EN 13813.

## CAMPI DI IMPIEGO

MIX BASIC è stato progettato per la realizzazione di massetti desolarizzati.

MIX BASIC è l'ideale per la posa tramite incollaggio di finiture ceramiche e lapidee.

Per applicazioni sugli impianti radianti si consiglia l'utilizzo di HOTMIX® o HOTMIX®FLUID che consentono di incrementare le prestazioni meccaniche e l'efficienza termica del massetto radiante.

Per massetti su impianti radianti di basso spessore o in aderenza si consiglia l'utilizzo di HOTMIX®HYPERFLUID.

Per impieghi esterni od in presenza di elevata umidità si consiglia la posa di HYDROMIX.

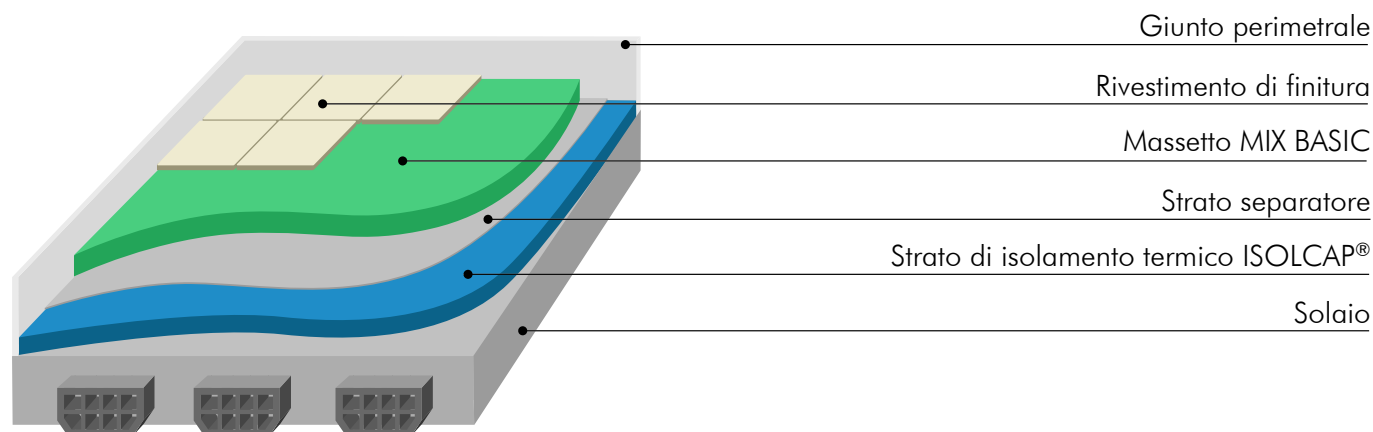
Per sottofondi isolanti termici si consiglia ISOLCAP® o FOAMIX.

## POSA IN OPERA

MIX BASIC viene progettato e periodicamente controllato nel laboratorio tecnologico sito presso la sede di Altopascio (LU). Le ricette ottenute sono rigorosamente replicate in cantiere dai nostri impianti mobili automatizzati che le adeguano in tempo reale ai parametri geometrici e ambientali. La posa in opera di MIX BASIC viene realizzata facendo uso di stagge automatizzate e robot di spianatura per il livellamento e la compattazione, frattazzatrici meccaniche e attrezzature di precisione come livelle laser.



# MIX BASIC



## RACCOMANDAZIONI

Nei massetti desolarizzati, in corrispondenza del perimetro e dei pilastri, occorre posizionare un giunto perimetrale (bandella) che interessi tutto lo spessore del sistema massetto, pavimentazione inclusa. In presenza di risalita di vapore, ove la norma relativa alla pavimentazione lo richieda, occorre posizionare lo strato di freno al vapore nelle modalità previste dalla stessa.

## VOCE DI CAPITOLATO

Massetto di supporto cementizio marcato CE in conformità alla norma UNI EN 13813 (CT-C16-F3), a basso ritiro, adatto alla posa di pavimenti incollati - tipo MIX BASIC. Classe di resistenza alla compressione C16, classe di resistenza alla flessione F3. Tolleranza di planarità e spessori adeguati alla pavimentazione in conformità alle norme UNI 11493-1 e UNI 11322.

## ASSISTENZA TECNICA di Bi.Esse Massetti

È possibile richiedere a Bi.Esse Massetti assistenza nella progettazione del sistema massetto chiamando o visitando il sito: [www.biesse-massetti.it](http://www.biesse-massetti.it). Bi.Esse Massetti ti assiste prima, durante e dopo la posa in opera per un risultato garantito.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Classe di resistenza alla compressione	<b>C16 (UNI EN 13813)</b>
Classe di resistenza alla flessione	<b>F3 (UNI EN 13813)</b>
Reazione al fuoco	<b>A1<sub>fl</sub></b>
Pedonabilità dopo la posa di MIX BASIC	<b>24 ore</b>
Spessore minimo	<b>40 mm</b>
Planarità	<b>3 mm (UNI 11493-1, UNI 11322)</b>
Temperature limite per la posa di MIX BASIC	<b>da +5°C a +35°C</b>