

**blitz**

**03/22 135**



**BLITZ**

Cemento a presa rapida  
pronto all'uso.

**preparatori  
fondi di posa**

**TECHNOKOLLA®**





20±1%



5-30°C



Cazzuola



1-2 min

# blitz



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Monocomponente  
Ottima lavorabilità  
Rapido indurimento  
Basso ritiro

## ASPETTO

Polvere grigia

## CONSERVAZIONE

8 mesi in luogo asciutto (confezioni da 25 kg)

12 mesi in luogo asciutto (confezioni da 5 kg)

## CAMPI D'IMPIEGO

- Fissaggio rapido di infissi, scatole elettriche, canaline, tubazioni, inferriate, paraspigoli, ecc.

## SUPPORTI

Intonaci e massetti cementizi, murature in mattoni, calcestruzzo.

## NATURA DEL PRODOTTO

BLITZ è costituito principalmente da cementi ad alta resistenza, cariche minerali silicio/quarzose selezionate e additivi specifici.

Per ulteriori informazioni richiedere la scheda di sicurezza all'ufficio tecnico o scaricarla dal sito [www.technokolla.it](http://www.technokolla.it).

## PREPARAZIONE DEI SOTTOFONDI

Pulizia: i supporti devono essere solidi, privi di parti incoerenti, puliti, stabili e ben inumiditi poco prima dell'applicazione.



**preparatori fondi di posa**

## PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

BLITZ si impasta con 1 lt circa di acqua pulita per sacco da 5 Kg. (20±1%) che permetta di ottenere una massa plastica ben lavorabile con cazzuola. Dato il suo cortissimo tempo di lavorabilità (c.a 2 min), è consigliabile fare piccoli impasti a mano poiché il prodotto che sta indurendo non riesce più a legarsi saldamente al sottofondo.

In caso di temperature elevate (25-30°C) utilizzare acqua fredda, questo permetterà di mantenere un tempo di lavorabilità accettabile; in caso contrario, cioè con temperature molto rigide (5-8°C), l'acqua dovrà essere calda, altrimenti il tempo di indurimento del prodotto può risultare rallentato.

## OPERAZIONI DI POSA

Il supporto dovrà essere ben inumidito prima dell'applicazione, quindi posizionare l'oggetto da fissare (es. una zanca) e annegarolo nel prodotto, avendo cura di schiacciare la malta con forza in modo da fargli avere un perfetto contatto sia con il supporto che con l'oggetto. Una volta finito il riempimento, sorreggere ancora l'oggetto per alcuni secondi, tempo che è sufficiente a BLITZ per indurire e fissarlo definitivamente. Nel caso si debba bloccare una piccola e localizzata infiltrazione di acqua (es. fessura in un calcestruzzo contro terra) la quantità di prodotto impastato dovrà essere solo quella necessaria a chiudere il buco. L'impasto dovrà essere fatto con la mano, protetta da un guanto di gomma, applicare quindi il prodotto con una energica pressione della mano solo quando comincerà a scaldare e indurire.

## AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- impastare una quantità di prodotto che potrà essere utilizzata in 1-2 min
- non applicare ad elevati spessori in una sola mano, eseguire più mani a distanza di 5 min circa
- non aggiungere niente al prodotto che non sia prescritto in questa scheda
- non utilizzare del prodotto che sta indurendo, aggiungendo dell'acqua per ripristinare la lavorabilità, ma fare un altro impasto.
- non applicare a temperature inferiori a 5°C o superiori a 30°C

## CONSUMO

1,8 kg/m<sup>2</sup> ogni lt di cavità da riempire

DATI TECNICI	VALORE	NORMA
Tempo utile d'impiego	*1-2 min	
Tempo di presa	*2-3 min	
Resistenza alla compressione dopo 3 h	≥ 6 N/mm <sup>2</sup>	EN 196/1
Resistenza alla compressione dopo 28 gg	≥ 24 N/mm <sup>2</sup>	EN 196/1
Messa in esercizio	*circa 2 h	
Temperatura limite di applicazione	da +5°C a +30°C*	

\* questi tempi sono riferiti ad una temperatura di 23°C-50% U.R. Sono più corti a temperature più elevate e più lunghi a temperature più basse

## VOCE CAPITOLATO

Il fissaggio delle zanche di infissi e caloriferi dovrà essere fatto con una malta a presa rapida, antiritiro tipo BLITZ della TECHNOKOLLA.

**Technokolla** raccomanda di prendere visione del documento “**note informative**” che integra e completa i contenuti di questa scheda. Il documento è scaricabile dal sito [www.technokolla.it](http://www.technokolla.it) in formato pdf.

I consigli tecnico-applicativi presenti nelle schede tecniche o riportati verbalmente o per scritto dal nostro personale come assistenza al cliente sono frutto delle nostre attuali e migliori esperienze. Non potendo però intervenire direttamente sulle condizioni di cantiere e sull'esecuzione dei lavori, queste informazioni sono da ritenersi non impegnative e, pertanto, non vincolanti né legalmente né in altro modo nei confronti di terzi. Queste informazioni non dispensano l'utilizzatore finale dalla propria responsabilità di provare i nostri prodotti al fine di accertare la loro idoneità per l'uso previsto. Consigliamo, quindi, vivamente il cliente/applicatore ad effettuare le opportune prove preventive dei prodotti Technokolla affinché possa essere accertata la loro idoneità. L'utilizzatore finale è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Per tanto, prima dell'impiego dei nostri prodotti, consigliamo di scaricare dal nostro sito [www.technokolla.com](http://www.technokolla.com) la versione più aggiornata della scheda tecnica.