

# DIAMAT GLUE

Adesivo poliuretano specifico per il tappetino ammortizzante *Diamat* per la realizzazione di campi polivalenti del *MAT System*.

*Diamat Glue* è un sigillante poliuretano bicomponente per assicurare l'adesione del tappetino ammortizzante *Diamat* a vari tipi di sottofondo. L'adesivo è un prodotto del *MAT System* per la realizzazione di campi polivalenti. Facile e veloce da applicare, utilizzabile outdoor e indoor.

## VANTAGGI

- Ottima adesione su calcestruzzo e asfalto.
- Elasticità e durata nel tempo.
- Resistente agli sbalzi di temperatura.
- Facilità d'applicazione.

## CAMPI D'IMPIEGO

Adesivo studiato per la posa del tappetino ammortizzante *Diamat*. Il prodotto assicura la perfetta adesione a vari tipi di supporto in calcestruzzo, asfalto o legno. Il prodotto fa parte del *MAT System* e viene utilizzato per la realizzazione di campi polivalenti non professionali.

Può essere applicato indoor e outdoor.

## RESA

0,6 kg/m<sup>2</sup> in un unico strato.

## COLORE

Trasparente.

## CONFEZIONE

Secchio di plastica da 5 kg.

Pallet: 20 cartoni - 4 secchi cad - (400 kg).

Secchio di plastica da 20 kg.

Pallet: 48 secchi (960 kg).

## STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato nei contenitori originali perfettamente chiusi in ambienti ben areati, al riparo dalla luce solare e dal gelo, a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

Tempo d'immagazzinamento 12 mesi.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il sottofondo deve essere completamente indurito, asciutto e dotato di sufficiente resistenza. La superficie deve essere accuratamente pulita, ben consolidata, senza parti friabili e inconsistenti, perfettamente livellata e non deve presentare ristagni d'acqua.

### Calcestruzzo

In presenza di fessure ripristinarle con malta cementizia idonea.

### Asfalto

Terminato il raffreddamento e la completa maturazione dell'asfalto, procedere con la posa in opera del *Diamat*.

Per supporti non presenti in scheda tecnica contattare l'ufficio tecnico Diasen.

## MISCELAZIONE

Prima di procedere con la stesura, miscelare perfettamente i due componenti (A+B) di *Diamat Glue* a bassa velocità per non inglobare aria con un miscelatore di tipo professionale fino a ottenere un impasto omogeneo, privo di grumi. Non diluire e non aggiungere mai componenti estranei alla miscela.



Per i video applicativi, la pagina del prodotto, la scheda di sicurezza ed altre informazioni.

## Accessori

Le indicazioni e le prescrizioni riportate, pur rappresentando la nostra migliore esperienza e conoscenza, sono da ritenersi indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, l'applicatore deve in ogni caso eseguire delle prove preliminari, atte a verificare la perfetta idoneità ai fini dell'impiego previsto. In caso d'incertezze e dubbi contattare l'ufficio tecnico dell'azienda. La presente scheda annulla e sostituisce ogni altra precedente.

## DIAMAT GLUE

Adesivo poliuretano specifico per il tappetino ammortizzante Diamat per la realizzazione di campi polivalenti del MAT System.

### Dati Fisici / Tecnici

| Dati caratteristici                     |                                                  | Unità di misura   |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Resa</b>                             | 0,6                                              | kg/m <sup>2</sup> |
| Aspetto                                 | liquido                                          | -                 |
| Colore                                  | trasparente                                      | -                 |
| Densità                                 | 1,4                                              | kg/m <sup>3</sup> |
| Diluizione                              | non diluire                                      | -                 |
| Temperatura di applicazione             | +5 /+35                                          | °C                |
| Tempo di asciugatura (T=20°C; U.R. 40%) | 4                                                | ore               |
| Conservazione                           | 12 mesi in imballi originali e in luogo asciutto | mesi              |
| Confezione                              | secchio di plastica da 5 e 20 kg                 | kg                |

### MAT SYSTEM - SISTEMI SPORTIVI POLIVALENTI – Applicazione

1. Applicare *Diamat Glue* in un unico strato con spatola americana nella giusta resa in modo da coprire perfettamente la superficie.
2. Subito dopo l'applicazione dell'adesivo stendere i rotoli di *Diamat* con cura. La superficie di applicazione deve essere totalmente ricoperta dal tappetino. Il *Diamat* deve essere posato prima della completa asciugatura dell'adesivo *Diamat Glue*.
3. A completa stesura del tappetino, procedere con l'applicazione del rivestimento per superfici sportive polivalenti *Sportflex* (vedi scheda tecnica).

### TEMPI DI ASCIUGATURA

Ad una temperatura di 20°C e umidità relativa del 40% il prodotto asciuga in 4 ore.

- I tempi di asciugatura sono influenzati dall'umidità relativa dell'ambiente e dalla temperatura e possono variare anche in modo significativo.

### INDICAZIONI

- Non applicare con temperature ambientali e del supporto inferiori a +5°C e superiori a +35°C.
- Durante la stagione estiva applicare il prodotto nelle ore più fresche della giornata, al riparo dal sole.
- Non applicare con imminente pericolo di pioggia o di gelo, in condizioni di forte nebbia o con umidità relativa superiore al 70%.
- Durante la stagione invernale il supporto deve essere perfettamente asciutto. L'umidità può causare sbollamenti e distaccamenti.
- Verificare la presenza delle adeguate pendenze per permettere il deflusso delle acque.

### PULIZIA

L'attrezzatura utilizzata può essere lavata con acqua prima dell'indurimento del prodotto.

### SICUREZZA

Durante la manipolazione usare sempre i dispositivi di protezione individuale e attenersi a quanto riportato sulla scheda di sicurezza relativa al prodotto.

### Accessori

