

## POSA IN OPERA PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA 50X50 cm

In caso di **posa in opera della pavimentazione antitrauma su piattaforma in cls**, è consigliabile la realizzazione della stessa con una leggera pendenza verso l'esterno per evitare futuri ristagni d'acqua.

Per permettere una buona aderenza del collante alla piattaforma, occorre che quest'ultima sia ben pulita e che abbia raggiunto già un certo grado di tenuta.

Quando **la pavimentazione è posata su ghiaio** si consiglia di porre attenzione che il sottofondo risulti abbastanza compattato e drenante.

Inoltre si suggerisce di apporre tra il sottofondo e la pavimentazione un tessuto non tessuto per evitare la formazione di materia vegetale tra una piastra antitrauma e l'altra.

Per bloccare le piastre perimetrali posate su ghiaio, è consigliabile collocare una cornice di gomma dello stesso materiale delle piastre. Se invece viene utilizzato materiale non soffice (come ad es. tavole in legno impregnato oppure cordolo in cls, ecc...), lo stesso dovrà essere posizionato almeno 0,5 cm più in basso rispetto alle piastre antitrauma.

Le piastre devono essere collocate in maniera tale che risultino sfalsate tra loro, quindi una piastra deve essere collegata rispettivamente a due piastre. Sono previsti 4 tubicini di collegamento per ciascuna piastra.

L'ingombro complessivo delle piastre 50x50 cm a posa ultimata è compreso di circa 4 mm in più nella direzione dei tubicini e circa 2 mm in più nell'altra direzione. Sul perimetro dell'area da coprire vanno sempre posizionate mezze piastre.

Il fissaggio dell'antitrauma alla piattaforma sottostante va effettuato incollando la fila perimetrale mediante l'utilizzo di colla poliuretanica monocomponente, adatta per uso esterno, da stendere direttamente sulla platea. Se l'area da coprire è grande si consiglia di mettere la colla anche su qualche fascia interna.

La quantità di colla necessaria è di circa 0,3-0,5 kg/mq.

E' inoltre consigliabile stendere la colla anche sotto le piastre maggiormente sottoposte a sollecitazione, come ad esempio in prossimità dell'arrivo dello scivolo, sotto i seggiolini delle altalene, sulla partenza di una rampa, ecc..

## Istruzioni di montaggio della pavimentazione antitrauma

