El.Mi Srl
Distribuzione di minuterie, macchine e attrezzature per l'industria elettronica
Largo Fratelli Cervi, 27 - 20055 Vimodrone (Mi)
Tel. +39.02.269411
Skype elmi.italia - Web: www.elmisrl.it - Mail: info@elmisrl.it
Posta elettronica certificata (PEC): el.misrl@legalmail.it
Partita IVA / C.F. e Registro Imprese tribunale di Milano n° 02885330155
REA C.C.I.A.A. 932416 - Capitale sociale € 80.000,00 i.v.

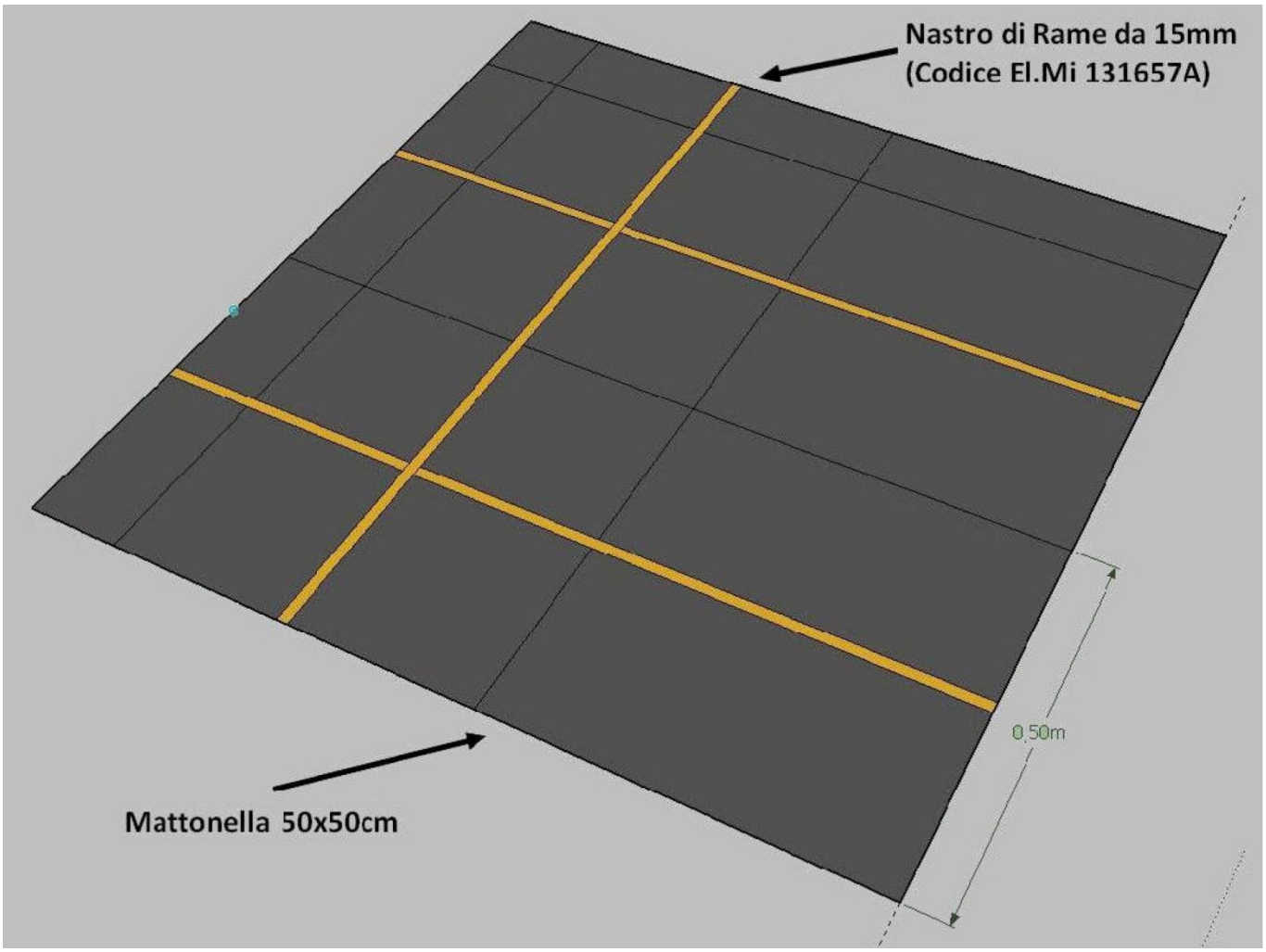
INDICAZIONI PER LA POSA DI PAVIMENTI AUTOBLOCCANTI ESD

Prima di procedere con la posa, il materiale va lasciato 24/48H all'interno dei locali

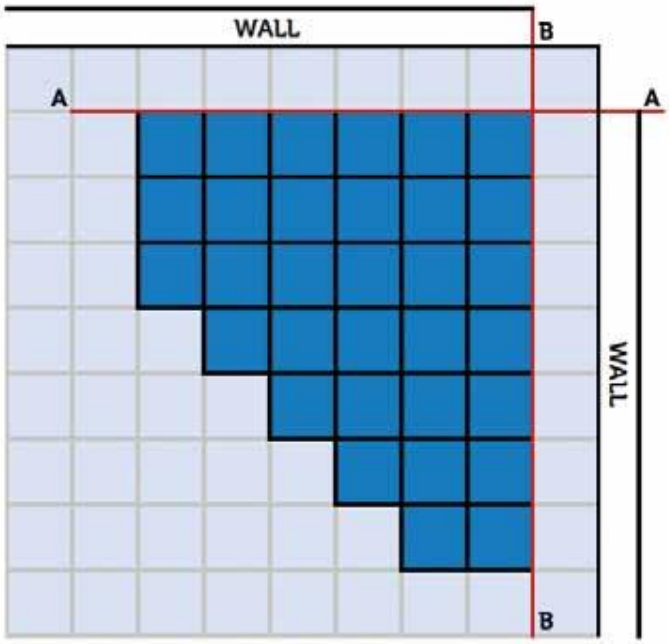
IMPORTANTE: la posa è fortemente sconsigliata in ambienti con temperatura inferiore ai 15°C

Per ottenere una pavimentazione che protegga dalle scariche elettrostatiche in modo efficace, le piastrelle devono essere collegate all'impianto di terra nel modo seguente:

1. Creare un reticolo con del nastro adesivo in rame, posandolo fra il fondo e le piastrelle (si consiglia l'utilizzo di un nastro con larghezza 15 cm):
    - In corrispondenza del centro delle piastrelle perimetrali va posata una striscia di rame;
    - Successivamente, su uno dei due lati, va posata una striscia di rame sotto ogni fila di piastrelle (sempre in corrispondenza del centro delle piastrelle), in modo da avere strisce parallele a 50 cm di distanza le une dalle altre;
    - Successivamente, sul lato ortogonale, va posata una striscia di rame sotto una fila di mattonelle ogni due (sempre in corrispondenza del centro delle piastrelle), in modo da avere strisce parallele a 100 cm di distanza le une dalle altre.
2. Una volta creato, il reticolo va collegato ad un punto di messa a terra ogni 50 mq.



Nel caso in cui la posa debba essere effettuata all'interno di muri, è preferibile creare i tracciamenti partendo da un angolo.
Lasciare un minimo di 5 mm di spazio tra il muro e le piastrelle: in questo modo, non si avranno problemi in caso di eventuali dilatazioni del pavimento.



ACCESSORI CONSIGLIATI:

- Nastro di rame autoadesivo 15 mm x 33 m (Cod. 131657A)
- Kit punto di terra per pavimento con nastro in rame (Cod. 131622N)
  Punto di terra da fissare sulla parete e da collegare:
  - Alla griglia di rame sul pavimento, utilizzando la striscia di rame adesivo inclusa (1 m)
  - All'impianto di terra, utilizzando il cavo giallo/verde con terminale ad occhiello incluso (2 m).

MANUTENZIONE:

Una volta installato il pavimento ESD raccomandiamo l'utilizzo, per la pulizia delle piastrelle, di detergenti non aggressivi, non alcalini, compatibili con superfici ESD (vedi il Detergente antistatico GSTAT, Cod. 640602B) per assicurare una manutenzione ottimale.