

Informazioni sul prodotto 014 CH

Manipolazione sicura del vetro e dei nostri mezzi operativi

Introduzione

In questo foglio informativo troverete suggerimenti, informazioni e consigli per una corretta manipolazione dei nostri prodotti e dei nostri mezzi operativi. Lo scopo è di evitare infortuni e lesioni.

Sicurezza:

Pensate sempre alla sicurezza!

Grazie ai pittogrammi raffiguranti gli „elementi fondamentali di un comportamento sicuro” e alle foto complementari, questo foglio informativo è utilizzabile anche per la formazione del vostro personale in materia di sicurezza.

Equipaggiamento di protezione personale:

Indossate sempre l'equipaggiamento di protezione personale raccomandato

Pensate sempre alla sicu-



In caso di trasporto del vetro sopra l'altezza della testa, è obbligatorio indossare il casco!

Informazioni sul prodotto 014 CH

Manipolazione sicura del vetro e dei nostri mezzi operativi

Uso dei carrelli porta-vetri:

Per un trasporto ed uno stoccaggio sicuro e corretto delle lastre di vetro, utilizzate esclusivamente i nostri carrelli porta-vetri. I nostri carrelli porta-vetri sono conformi alle direttive CE e vengono sottoposti a collaudo interno una volta all'anno.

Importante:

Non carico eccessivamente i carrelli!

Il carico utile massimo ammesso è indicato sulla targhetta identificativa Del carrello.



La data del prossimo collaudo è indicata sulla targhetta di prova applicata sul carrello.



Le singole cataste di vetro non devono superare la profondità della superficie di appoggio.



Superficie di appoggio

Pensate alla sicurezza!

Rispettate le prescrizioni e non mettete in pericolo voi stessi e altre persone.

Informazioni sul prodotto 014 CH

Manipolazione sicura del vetro e dei nostri mezzi operativi

Immagazzinaggio e trasporto delle lastre di vetro:

I vetri devono essere immagazzinati e trasportati unicamente in piedi (verticale).

I vetri devono essere immagazzinate in modo che non possano cadere, cioè devono poggiare sul lato più lungo.

Gli appoggi e il dispositivo di ritenuta anti-ribaltamento (traverse di bloccaggio) devono essere disposti in parallelo al vetro.

Dispositivo di ritenuta
Traverse di bloccaggio



Trasporto sicuro di singole traverse:

Per il trasporto di singole traverse di bloccaggio (libere) suggeriamo di procedere come segue:

1. le traverse singole o libere devono essere appoggiate ed assicurate direttamente sulla superficie di carico
- oppure
2. il pacchetto di traverse di bloccaggio deve essere assicurato per il trasporto al di sotto del carico laterale con una traversa di bloccaggio in trazione.



Traversa di bloccaggio di sicurezza in trazione!



Pacchetto traverse di bloccaggio sotto il carico laterale

Informazioni sul prodotto 014 CH

Manipolazione sicura del vetro e dei nostri mezzi operativi

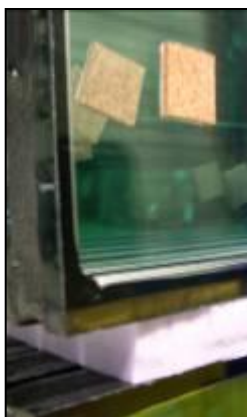
Accatastamento corretto delle lastre di vetro:

I vetri isolanti accatastati devono essere protetti con strati intermedi di materiale come cartone ondulato, tamponi di sughero o lastre di protezione con lucite.

Per il vetro semplice è possibile utilizzare anche polvere di lucite.



Cartone



Tamponi di sughero



Polvere di lucite

Stoccaggio temporaneo del vetro:

Il vetro deve essere immagazzinato possibilmente in ambienti asciutti, ben aerati e al riparo dalle intemperie.

Per lo stoccaggio temporaneo al cielo aperto e in cantiere, è necessario coprire bene le lastre, ad es. con teli o coperture.

I prodotti in vetro devono essere in ogni caso protetti anche prima del montaggio dai raggi solari diretti e dall'umidità.

Questo vale in particolare per i vetri rivestiti o colorati, i vetri decorativi, stampati o armati, in quanto potrebbero verificarsi rotture termiche.

Le coperture sono necessarie ad esempio anche per evitare che il bordo composto del vetro isolante non sia sollecitato dall'irraggiamento UV, in caso contrario potrebbero sussistere diffusione di vapore acqueo o formazione di condensa.

(soprattutto il bordo composto in polisolfuro e poliuretano)



Informazioni sul prodotto 014 CH

Manipolazione sicura del vetro e dei nostri mezzi operativi

Trasporto sicuro dei carrelli:

Trasporto corretto dei carrelli porta-vetri con elevatore o gru

Assicuratevi che i carrelli vengano sollevati solo dagli appositi golfari!



Gli snodi dei carrelli non sono predisposti per sopportare tali carichi!



Non lasciate mai i carrelli nelle zone di passaggio.

Informazioni sul prodotto 014 CH

Manipolazione sicura del vetro e dei nostri mezzi operativi

Indicazioni generali:

- I prodotti in vetro devono sempre essere stoccati in ambienti asciutti. In caso di stoccaggio all'aperto, il vetro deve essere opportunamente imballato e protetto.
- Il trasporto di vetrate pesanti deve essere effettuato in modo che tutti i singoli vetri siano sostenuti in modo uniforme. Il breve sollevamento di un'unità vetrata prendendola soltanto da un vetro a scopo di manipolazione e inserimento è possibile ma dovrebbe essere limitato al minimo.
- In caso di trasporti con elevate differenze di quota (passi di montagna, spedizione aerea) per i vetri isolanti multipli è necessario utilizzare una valvola di compensazione della pressione a causa delle variazioni di pressione atmosferica dell'intercapedine rispetto al clima ambiente. Informare preventivamente il produttore del vetro isolante.

Indicazioni di sicurezza per l'assicurazione del carico:

Attenzione!

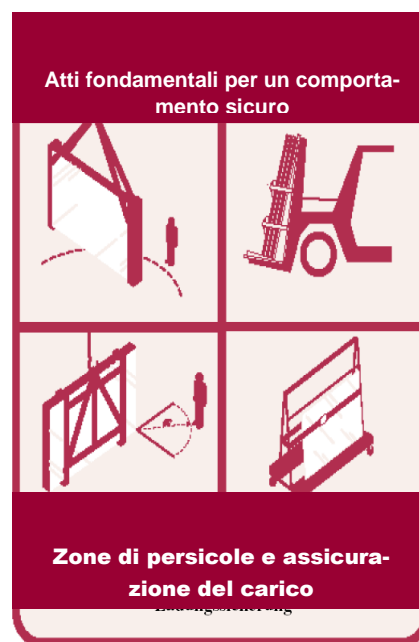
Il vetro imballato sul carrello è sistemato con un'inclinazione di 4,5° sulla nostra unità di trasporto.

Se l'angolo di inclinazione aumenta di oltre 1°, in assenza di altri influssi esterni, il vetro può cadere.

Avviso di sicurezza:

I carrelli porta-vetri devono essere assicurati contro l'eventualità di spostamento autonomo!

Pensate sempre alla sicu-



Avviso sui pericoli

Vi avvisiamo che i carrelli porta-vetri provvisti rotelle possono ribaltarsi a seguito di un uso improprio.

Non sostate entro le zone di pericole.

Edizione: Agosto 2019