

SCHEDA PRODOTTO PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA

1. Denominazione prodotto : PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA

2. Tabella dimensioni e peso

PIASTRE QUADRATE 50X50 CM.			
codice	spessore cm.	altezza di caduta cm.	peso kg/mq
xp39	3	100	19.8
xp100	4,5	150	28
xp200	6,5	200	38.8
xp300	8	260	***
xp400	10	300	***

3. Materiali impiegati :

- granulato di gomma (caucciù) di colore rosso, verde o altro colore.

4. Istruzioni d'uso e manutenzione:

- Uso privato e pubblico
- Manutenzione periodica: come previsto dal "Piano di manutenzione per le attrezzature ludiche" M-M10 consegnato al cliente e scaricabile dal nostro sito internet www.holzhof.com
- Ecologia: al termine dell'utilizzo il prodotto può essere riciclato

5. Eventuali informazioni aggiuntive:

- Le piastre sono assemblabili tramite sistema di fissaggio a spinotti perimetrali ad incastro in materiale plastico, dotati di zigrinatura anti sfilamento.
- Nessuna indicazione particolare per il trasporto del prodotto
- L'installazione, deve essere eseguita seguendo le istruzioni allegate al prodotto

Tabella modifiche		
rev.	data	descrizione
01	08/06/09	inserimento dimensioni e peso
02	01/04/11	nuova revisione scheda
03	30/04/13	aggiornato punto 4 istruzioni e manutenzione

PROPRIETA' FISICHE PIASTRE ANTITRAUMA XP100



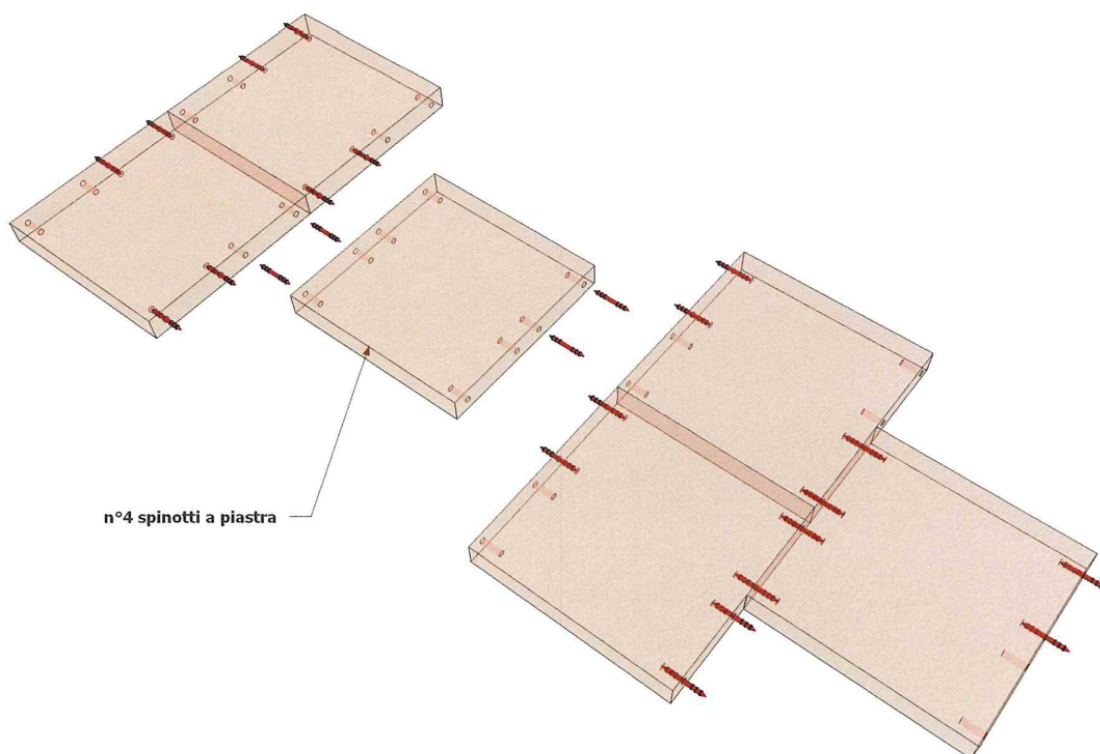
PIASTRE QUADRATE 50x50

codice	spessore	altezza di caduta	peso kg/mq
xp100	4,5 cm	150 cm	28

percentuale granulato di gomma

- **granulato riciclato di pneumatici / EPDM:** 90 %
- **legante:** ca. 10 % poliuretano
- **durezza:** 65 – 70 Shore A
- **individuazione dei valori solubili:** gem. EN 71
- **conducibilità termica:** 0,08 W/m°k
- **permeabilità all'acqua:** $1,96 \times 10^{-4}$ m/s – supera il valore richiesto 3,6 volte
- **densità:** 780 kg/m³
- **comportamento al fuoco:** DIN 4102/B2 dopo trattamento più specifico anche B1
- **resistenza:** agli acidi e agli alcali
- **resistenza alla trazione:** 1/A 71 N/mm² (DIN 53571/A)
- **allungamento a rottura:** 45 % (DIN 53571/A)
- **resistività superficiale:** 10 Ohm (tensione di prova 1000 V)
- **resistenza all'ozono:** assenza di crepe (48 h, 50 pphm, 25°C, 02/10 % allungamento)
- **resistenza alla rottura a freddo:** nessuna rottura (24 h/-40°C)
- **resistenza al freddo:** assenza di crepe (65 Shore A)
- **certificato dal TÜV:** secondo la normativa EN 1177

montaggio piastre antitrauma



tipologia platea CLS

