



VOCI DI CAPITOLATO Pavinil MChips

La pavimentazione dovrà essere eseguita utilizzando un PVC eterogeneo, composto di 4 strati sovrapposti

Lo strato inferiore sarà composto PVC spalmato, che provvederà a garantire la miglior adesione alla colla con effetto di esaltarne le caratteristiche tecniche.

I due strati intermedi sono composti da una parte inferiore di rinforzo in fibra di vetro e una parte superiore in PVC colorato ed espanso che provvederanno, nell'insieme, ad incrementare la resistenza alla deformazione e alla stabilità dimensionale ed offrire un comfort al calpestio con assorbimento di 13 dB: ISO 717/2.

Lo strato superiore sarà composto di un PVC puro e trasparente per non meno di 0,50 mm. la superficie sarà liscia e con caratteristiche antiscivolo rispondenti alla normativa europea EN 14041.

il prodotto dovrà avere uno spessore totale di 2,2 mm e dovrà essere fabbricato in rotoli da 2x20 mt.

La pavimentazione così realizzata dovrà rispondere a tutte le seguenti caratteristiche.

Ignifuga, classe Cfl_s1 omologata secondo le nuove normative europee in vigore : EN 13501-1

Antiscivolo: rispondente alla classe DS : EN 14041

Fattore di frizione cinetica: ≥ 3 : EN 13893

Coefficiente di assorbimento acustico: 13 dB : ISO 717/2

Peso complessivo: Kg/mq 1,95 : EN 430

Fotostabilità: min 6 : ISO 105-B02

Impronta residua: $\leq 0,2$ mm : EN 433

Spessore totale : 2,2 mm : EN 428

Resistenza all' abrasione: gruppo T : EN 649

Classificazione d'impiego per traffico: massimo 42 : EN 685

Antistatico: EN 14041

Carica elettrostatica limite: < 2kV EN 1815

Resistenza elettrica: omega $1,0 \times 10^9$

Il pavimento necessiterà di semplice manutenzione, da effettuare con panno umido con aggiunta in emulsione di detergente neutro e/o protettivo idoneo.

La posa della pavimentazione dovrà essere eseguita su di un massetto idoneo, solido, piano, pulito, privo di buchi o fessurazioni, crepe e perfettamente asciutto.

La posa in opera della pavimentazione sarà effettuato solo dopo un'adeguata preparazione del fondo tramite apposito livellante e collante seguendo le istruzioni del fabbricante.

Se il fondo risulta umido va interposta un'adeguata guaina isolante prima della posa in opera del pavimento.



VOCI DI CAPITOLATO

Pavinil BF70 flex-AR

La pavimentazione dovrà essere eseguita utilizzando un PVC eterogeneo, composto di 4 strati sovrapposti

Lo strato inferiore sarà composto PVC spalmato, che provvederà a garantire la miglior adesione alla colla con effetto di esaltarne le caratteristiche tecniche.

I due strati intermedi sono composti da una parte inferiore di rinforzo in fibra di vetro e una parte superiore in PVC colorato ed espanso che provvederanno, nell'insieme, ad incrementare la resistenza alla deformazione e alla stabilità dimensionale ed offrire un comfort al calpestio

Lo strato superiore sarà composto di un PVC puro e trasparente per non meno di 0,80 mm. la superficie sarà goffrata e con caratteristiche antiscivolo rispondenti alla normativa europea EN 14041 certificata R10 secondo normativa DIN51130.

il prodotto dovrà avere uno spessore totale di 2,0 mm e dovrà essere fabbricato in rotoli da 2x20 mt.

La pavimentazione così realizzata dovrà rispondere a tutte le seguenti caratteristiche

Ignifuga, classe Bfl_s1 omologata secondo le nuove normative europee in vigore : EN 13501 -1

Antiscivolo: rispondente alla classe DS : EN 14041

Resistenza R10 : DIN 51130

Fattore di frizione cinetica: ≥ 3 : EN 13893

Peso complessivo: Kg/mq 2,80 : EN 430

Fotostabilità: min 6 : ISO 105-B02

Impronta residua: $\leq 0,1$ mm : EN 433

Spessore totale : 2,0 mm : EN 428

Resistenza all' abrasione: gruppo T : EN 649

Resistenza alla sedia a rotelle: nessun danno : EN 425

Classificazione d'impiego per traffico: massimo 43 : EN 685

Antistatico: EN 14041

Carica elettrostatica limite: < 2kV EN 1815

Resistenza elettrica: omega $1,0 \times 10^9$

Il pavimento necessiterà di semplice manutenzione, da effettuare con panno umido con aggiunta in emulsione di detergente neutro e/o protettivo idoneo.

La posa della pavimentazione dovrà essere eseguita su di un massetto idoneo, solido, piano, pulito, privo di buchi o fessurazioni, crepe e perfettamente asciutto.

La posa in opera della pavimentazione sarà effettuato solo dopo un'adeguata preparazione del fondo tramite apposito livellante e collante seguendo le istruzioni del fabbricante.

Se il fondo risulta umido va interposta un'adeguata guaina isolante prima della posa in opera del pavimento.



VOCI DI CAPITOLATO Pavinil Activity

La pavimentazione dovrà essere eseguita utilizzando un PVC eterogeneo resiliente, composto da 5 strati sovrapposti con effetti decorativi tipo Pavinil Activity.

il primo strato inferiore sarà composto da un PVC espanso che provvederà a garantire il richiesto livello di elasticità, con effetto di esaltarne il gesto atletico ed ammortizzarne anche il ritorno a terra.

I tre strati intermedi sono composti di un primo strato inferiore di rinforzo in fibra di vetro.

Lo strato intermedio è composto in PVC bianco compatto che provvede, insieme allo strato inferiore, ad incrementare la resistenza alla deformazione e alla stabilità dimensionale, offre anche un adeguato supporto per l'accoppiamento indelaminabile dello strato superiore che sarà composto di PVC omogeneo compatto e colorato in tutto lo spessore.

lo strato superiore sarà composto di un PVC puro e trasparente con uno spessore di 0,40 mm. la superficie sarà leggermente gofrata antiscivolo ed antiriflesso.

il prodotto dovrà avere uno spessore totale di 4 mm e dovrà essere fabbricato in rotoli da 2 x 15 mt.

La pavimentazione così realizzata dovrà rispondere a tutte le seguenti caratteristiche.

Ignifuga, classe Cfl_s1 omologata secondo le nuove normative europee in vigore : EN 13501 -1

Antiscivolo: rispondente alla classe DS : EN 14041

Fattore di frizione cinetica: ≥ 3 : EN 13893

Coefficiente di assorbimento acustico: 16 dB : ISO 717/2

Peso complessivo: Kg/mq 3,50 : EN 430

Fotostabilità: min 6 : ISO 105-B02

Impronta residua: $\leq 0,2$ mm : EN 433

Spessore totale : 4 mm : EN 428

Spessore dello strato d' usura: 0,4 mm : EN 429

Resistenza all' abrasione: gruppo T : EN 649

Durezza superficiale: 75-85 Shore

Classificazione d'impiego per traffico: massimo 41 : EN 685

Impatto: 20 N/m : DIN V 18032-2

Resistenza allo scivolamento dei giocatori: 0,57 : DIN V 18032-2

(*normalmente richiesto da 0,40 a 0,60)

Deformazione permanente sotto carico: 0,04 mm : DIN V 18032-2

(*normalmente richiesto max. 0,5)

Rimbalzo palla: 100% : DIN V 18032-2 (richiesto minimo 90%)

Antistatico: EN 14041

Carica elettrostatica limite: < 2kV EN 1815

Resistenza elettrica: omega $1,0 \times 10^9$

Il pavimento necessiterà di semplice manutenzione, da effettuare con panno umido con aggiunta in emulsione di detergente neutro e/o protettivo idoneo.

La posa della pavimentazione Activity dovrà essere eseguita su di un massetto idoneo, solido, piano, pulito, privo di buchi o fessurazioni, crepe e perfettamente asciutto.

La posa in opera della pavimentazione sarà effettuato solo dopo un'adeguata preparazione del fondo tramite apposito livellante e collante seguendo le istruzioni del fabbricante.

Se il fondo risulta umido va interposta un'adeguata guaina isolante prima della posa in opera del pavimento.