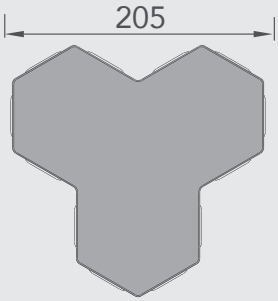
SCHEDA TECNICA

id 20.1

GEMAT

www.gemat.it - info@gemat.it



H10

PLAN

TRESTAR PLAN H10 CAM

MASSELLO AUTOBLOCCANTE IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI ESTERNE

DATI TECNICI

Tipo di prodotto	MASSELLO
Norma di riferimento	UNI EN 1338
Modalità di produzione	Doppio strato
Spessore strato superficiale	a vista di ≥ 4mm
Certificazione CAM	Cert.n° 3390 del 22/03/2024 - Quaser Certificazioni s.r.l (ente Accredia) - Remade in Italy 05_2020 rev. 21/09/2026 Percentuale in peso dell'aggregato riciclato: 20% codice: TRESTAR PLAN H10 CAM

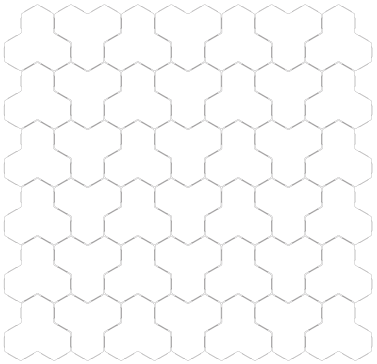
CARATTERISTICHE ESSENZIALI

Emissione di amianto	Nessun contenuto
Resistenza agenti climatici: assorbimento di acqua	classe 1 (A)
Resistenza a trazione indiretta per taglio	≥ 3.6 MPa
Carico di rottura per unità di lunghezza	≥ 250 N/mm
Durabilità della resistenza a taglio	Soddisfacente se soggetto a normale manutenzione
Resistenza abrasione doppio strato	classe 1 (F)
Resistenza allo scivolamento/slittamento (uso:pavimento)	Soddisfacente se soggetto a normale manutenzione
Durabilità della resistenza allo scivolamento/slittamento	Soddisfacente se soggetto a normale manutenzione
Reazione al fuoco	classe A1
Comportamento al fuoco esterno	Soddisfacente se soggetto a normale manutenzione

NOTE

Richieste integrative di precedenti forniture: sono necessariamente soddisfatte con prodotti appartenenti ad una partita diversa dall'iniziale, che potranno pertanto mostrare marcate differenze di aspetto (granulometria degli inerti) e di tonalità dovute all'utilizzo di materie prime naturali
Tipologie dei prodotti, dati e caratteristiche: sono tutti soggetti a variazioni senza preavviso; il peso del cordolo è indicativo. Ogni singolo controllo sul prodotto deve essere effettuato sullo stesso prima del suo utilizzo/montaggio: è ammesso uno scarto massimo del 5 % per le operazioni di posa. Eventuali scarti eccedenti verranno sostituiti franco nostra sede
Colori: per i colori effettivamente disponibili su ogni combinazione di "formato" e "finitura" consultare gli uffici. Il colore delle campionature è indicativo; inoltre può variare di tonalità anche all'interno di uno stesso pacco, senza costituire difetto del prodotto. Variazione della densità dei colori o della tessitura superficiale dei cordoli possono essere causate da variazioni inevitabili di sfumature, delle proprietà nelle materie prime o da variazioni nella fase di indurimento e non sono da considerarsi significative.
Efflorescenza: Le efflorescenze, determinate da un processo superficiale e temporaneo legato alla natura dei materiali usati ed alle condizioni meteo climatiche, non costituiscono difetto del prodotto trattandosi di un fenomeno naturale e transitorio che si presenta nella superficie esposta del calcestruzzo. Lo sviluppo del fenomeno di efflorescenza non è dannoso per le prestazioni dei cordoli in uso e non è da considerarsi significativo.
Elementi in superficie: considerata la variabilità delle materie prime (inerti, cementi, colori, additivi) non sono da considerarsi difetti del prodotto la presenza, ad esempio, di grumi sullo strato superficiale, anche se staccanti, purchè la superficie residua, pur con vuoti e/o irregolarità superficialmente visibili, non risulti sfarinante.

SCHEMA DI POSA



AFFIANCATO

DATI IMBALLO

Tipo imballo: PALLET
Pezzi per livello: 30
Superficie per livello: 0.80 mq
Livelli/Pallet: 10
Mq/Pallet*: 8.00
Peso per mq*: 213 kg
Peso Pallet*: 1.660 kg
Colori: vedi cartella colori

* Tolleranza del ± 10%

CAPITOLATO

Pavimentazione costituita da masselli in calcestruzzo vibrocompresso, realizzato doppio strato, tipo TRESTAR_PLAN_H10_CAM delle dimensioni di mm 200 x 200 spessore mm 100 colore _____, conformi alla UNI EN 1338:2004. Lo strato di base è in calcestruzzo costituito da inerti selezionati naturali (granulometria 0/10) conformi alla norma UNI EN 12620:2002+A1:2008 e cemento ad alta resistenza conforme alla UNI EN 197-1; lo strato di usura con spessore ≥ 4 mm realizzato con inerti pregiati (granulometria 0/2) conformi alla norma UNI EN 12620:2002+A1:2008, inerti selezionati di natura silicea (granulometria 1/3), ossidi di ferro speciali per calcestruzzo, additivo plastificante di ultima generazione con effetto idrofugo conforme alla norma UNI EN 934-1, cemento ad alta resistenza conforme alla UNI EN 197-1. Masselli conformi ai requisiti CAM Criteri Ambientali Minimi come da certificato, in corso di validità al momento della fornitura, rilasciato da Ente accreditato ACCREDIA