

## Pittura per campi da tennis, da gioco e piste ciclabili in conglomerato cementizio bituminoso per esterni ed interni.

### Descrizione Prodotto

**Tennis Gum** è una pittura duro-elastica liscia a base di copolimeri acrilici modificati in emulsione acquosa, pigmenti coloranti selezionati e riempitivi a base di farine di quarzo calibrate. La particolare formulazione conferisce al prodotto: elevata resistenza all'abrasione, facilità di applicazione, lavorabilità, potere coprente, elevata resistenza alle intemperie, ottima aderenza ed elasticità, azione consolidante e antipolvere, buon potere riempitivo, il prodotto essiccato si presenta duro, elastico, resistente su superfici esposte ad una forte radiazione solare, in presenza di pioggia o acqua (specialmente all'esterno) evita che la superficie diventi scivolosa, buona protezione contro la crescita di funghi e alghe, prodotto adatto per superfici drenanti, favorisce l'evacuazione dell'acqua.

Prodotto certificato ReMade in Italy n. 1271/001 emesso da Bureau Veritas Italia, secondo quanto richiesto dal criterio 2.4.1.2 Materia recuperata o riciclata del **CAM** Edilizia - Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, approvato con DM 11 ottobre 2017, in G.U. Serie Generale n. 259 del 6 novembre 2017, in quanto certificazione che attesta il contenuto di riciclato attraverso l'esplicitazione del bilancio di massa.

### Campi Di Impiego

Per superfici in cemento o calcestruzzo, conglomerati minerali, sintetici e bituminosi, Tennis Gum è utilizzabile come spartitraffico per parcheggi di interni; campi da tennis, palestre, garages, cantine, campi da padel, locali di cui si richiede una protezione antipolvere ed un maggior effetto estetico

### Caratteristiche Tecniche

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Aspetto                     | Opaco                          |
| Colore in barattolo         | Bianco o tinte di cartella     |
| Densità Kg/Lt               | 1,500 ± 0,05                   |
| Viscosità di fornitura 25°C | 20000 ± 2000 Brookfield CPS    |
| Residuo secco volumetrico   | 65 ± 2%                        |
| Resa teorica                | 8 - 10 mq / Lt per mano        |
| Diluizione                  | Acqua                          |
| Metodo applicativo          | Pennello                       |
|                             | Rullo                          |
|                             | Spruzzo Convenzionale          |
|                             | Diluizione in volume 10 – 25 % |
|                             | Diluizione in volume 10 – 20 % |
|                             | Diluizione in volume 15 – 30 % |

## Classificazione EN 15824

|                                                                |                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Permeabilità al vapore acqueo EN ISO 7783-2                    | V2 ( $SD < 0,255$ m)                                                                 |
| Assorbimento d'acqua EN 1062-3                                 | W2 ( $w \leq 0,385$ [kg/(m <sup>2</sup> ·h0,5)])                                     |
| Adesione EN 1542                                               | Conforme ( $\geq 0,3$ MPa)                                                           |
| Durabilità EN 13687-3                                          | Conforme ( $\geq 0,3$ MPa)                                                           |
| Conducibilità Termica EN 1745                                  | 0,629 W/m·K (valore tabulato)                                                        |
| Reazione al fuoco EN 13501-1                                   | Classe C                                                                             |
| Test di Invecchiamento accelerato<br>Secondo UNI EN ISO 11507. | >1000 Ore Ciclo 4+4                                                                  |
| Essiccazione a 25°C                                            | Fuori Tatto 1 – 2 ore<br>Secco al tatto 4 - 5 ore<br>Secco in profondità 18 - 24 ore |
| Sovrapplicazione Minima/ Massima                               | 6 – 8 ore / nessuna limitazione                                                      |
| Stabilità allo stoccaggio                                      | 12 mesi                                                                              |
| Confezioni standard                                            | Lt.2,500 – Lt.5 – Lt 14                                                              |

## Note

Conservare il prodotto a temperatura ambiente al riparo dall'irraggiamento solare e nei propri contenitori ben chiusi. Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +5°C e superiori a +40°C con umidità relativa superiore all'85%. Il colore bianco e tinte pastello possiedono maggiore riflessione solare

## Modalità Di Applicazione

### Preparazione delle superfici

Verificare attentamente le superfici da ricoprire;

Asportare le parti in distacco, friabili e non aderenti, pulire e spazzolare accuratamente, accertarsi che il fondo sia solido, pulito e depolverizzato, in caso di nuova costruzione rispettare i tempi di stagionatura dell'supporto.

Superfici che presentano irregolarità, disuniformità, riparazioni diffuse, crepe, ecc. devono essere riparati e/o rasati con rasanti adatti tipo Inerplast.

In presenza di superfici cementizie vecchie molto sfarinanti e degradati applicare una mano di isolante consolidante Murofix, e procedere con la rifinitura.

### Superfici in cemento o calcestruzzo

Applicare una prima mano di fondo consolidante tipo Isoacryl diluito 1 a 7 con acqua in alternativa Murofix tal quale o diluito 1 a 1 con Acquasolv 300 (secondo grado di sfarinatura o assorbimento), dopo circa 4 ore, applicare una prima mano di **Tennis Gum**, ad essiccazione venuta dopo 12 ore applicare una seconda mano.

### Superfici bituminose (asfalto)

Applicare direttamente una prima mano Tennis Gum diluito al 20 – 25 % con acqua o soluzione Isoacryl ( 1 a 1 con acqua) dopo circa 4 ore, applicare una seconda mano di **Tennis Gum**, ad essiccazione venuta dopo 12 ore applicare una terza mano, su superfici bituminose il consumo dipende molto dalla compattezza del fondo.

### Note applicative

Applicare in condizioni climatiche favorevoli (+5°C / +35°C e umidità relativa massimo 75%)

Al momento dell'applicazione il supporto deve essere sufficientemente asciutto.

Non applicare su supporti con umidità di risalita.

Evitare di applicare sotto il sole, in giorni molto ventosi o molto caldi, con nebbia ed alta umidità dell'aria, con pioggia e con gelate notturne imminenti.

Proteggere le applicazioni fino alla loro completa e profonda essiccazione, dalla pioggia, dal gelo, dalla nebbia, dalla rugiada e dalla polvere per almeno 24 – 36 ore

Eventuali interruzioni durante la posa vanno fatte in corrispondenza di spigoli o giunti tecnici

Non applicare sulla stessa facciata eventuali continuazioni di partita.

L'applicazione su superfici con efflorescenze saline con umidità di risalita non garantiscono l'aderenza del prodotto al supporto, inoltre danneggiano la colorazione in superficie con formazioni di macchie biancastre o/e colature disuniformi.

### Colorificio Atria S.R.L.

Country

Contrada Camarro Formeca 91028 Partanna (Tp) Italy

Phone

+39 0924 49500 / 0924 87610 / Fax 0924 921250

Online

[www.atria.it](http://www.atria.it)

Email

[info@atria.it](mailto:info@atria.it)

Business Assurance

Quality ISO 9001:2015 / Enviromental ISO 14001:2015



Social Media



@ColorificioAtria



@atria.madeinpaint



@atriasrl



Colorificio Atria



(\*) Le presenti informazioni, seppur ritenute attendibili, debbono essere considerate indicative, la società si riserva il diritto di variarli senza preavviso. L'uso delle presenti informazioni non implica alcuna responsabilità da parte nostra ivi compresa la violazione di eventuale licenza E' responsabilità degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico. Per ulteriori chiarimenti o richieste specifiche riguardanti i prodotti si prega di contattare il responsabile del laboratorio tecnico.