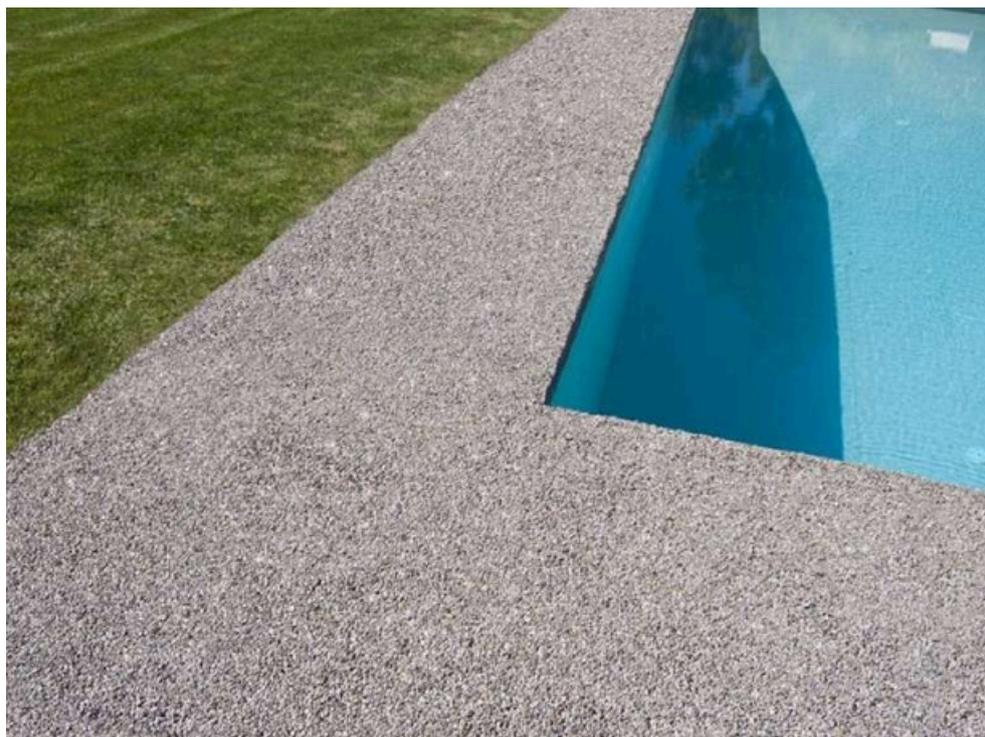


RIVESTIMENTI IN RESINA



Vodiresin Grit

***Resina bicomponente,
poliuretano alifatica,
non ingiallente,
per pavimentazioni
drenanti in graniglia***



CARATTERISTICHE

VODIRESIN GRIT è un sistema bicomponente, poliuretano alifatico, specifico per la realizzazione di pavimentazioni esterne drenanti in graniglia di pietra o ciottoli naturali. Il sistema **VODIRESIN GRIT** è caratterizzato da ottime resistenze meccaniche e chimiche unite ad una semplicità di impiego ed elevata velocità di esecuzione.

CAMPI DI APPLICAZIONE

VODIRESIN GRIT è utilizzato vantaggiosamente per la realizzazione di aree pedonali, viali, piste ciclabili, cortili, giardini, ove è richiesta la permanente naturalezza degli inerti (non ingiallimento), nonché la necessità di rendere drenanti le superfici da trattare. Al fine di elevare le resistenze meccaniche e tangenziali del conglomerato realizzato ed essiccato, si potrà applicare **VODIRESIN GRIT** (A+B) tal quale, così come indicato nelle Modalità d'uso sottostanti, applicando il prodotto a rullo o a spruzzo.

MODALITÀ D'USO

Pulire accuratamente il supporto che dovrà essere asciutto e privo di materiale incoerente. Se il massetto risulta essere sfarinante, è consigliato l'utilizzo del prodotto **VODI EPOXY PRIMER** (primer epossi-poliammidico, emulsionabile, trasparente) con un consumo di kg 0,350/mq circa del prodotto diluito 1:1 con acqua pulita.

Miscelare il prodotto (A+B) in rapporto 800 ml di resina + 200 ml di induritore versandolo nell'impastatrice ove verranno aggiunti gli inerti. Questi dovranno essere puliti ed asciutti, con un contenuto massimo di umidità inferiore al 5%.

Versare l'impasto sul supporto staggiandolo e compattandolo con spatola americana liscia o con vibrocompattatrice meccanica. Il rapporto inerti/legante varia sensibilmente in funzione della natura, granulometria e forma della graniglia/ciottolo.

Durante la miscelazione è necessario "bagnare" uniformemente gli inerti, evitando fenomeni di colatura del legante.

A titolo indicativo, riportiamo la seguente tabella:

GRANULOMETRIA INERTE	RAPPORTO IN KG INERTE/LEGANTE
1-3 mm	18-20 : 1 *
3-5 mm	22-25 : 1 *
5-7 mm	35-40 : 1 *

* si intende ml 800 di resina + ml 200 di induritore.

In ogni caso è sempre opportuno testare se le quantità consigliate sono quelle necessarie.

La velocità di indurimento del **VODIRESIN GRIT** dipende dalla temperatura e dalla presenza di umidità; sono sconsigliate applicazioni al di sotto dei 10°C.

A titolo esemplificativo, per mq 1 di superficie con spessore di circa cm 1, occorreranno kg 18 di inerti, kg 1,100 di resina e kg 0,275 di induritore.

SPECIFICHE TECNICHE

Colore:	incoloro 1000 - 2000
Viscosità a 25°C:	MPAS 1,02 +/- 3%
Densità:	(gr/dm ³) 48h a 15°C,
Pedonabilità:	U.R. 65% 24h a 20°C,
	U.R. 65% 16h a 25°C,
	U.R. 65% 12h a 30°C,
	U.R. 65% 1,5 - 2h a 25°C,
	U.R. 65% 12h a 25°C,
	U.R. 65%
Lavorabilità:	
Secco al tatto:	
Resistenze chimiche:	
Acqua colorata:	buona buona sufficiente
Solvente:	sufficiente parte A: 10 Kg.;
Acidi diluiti:	parte B: 2,5 Kg. 12 mesi negli
Basi diluite:	imballi originali
Confezioni:	
Stoccabilità:	

***N.B.:** I valori contenuti nella suindicata tabella possono essere migliorati (soprattutto riguardo le resistenze meccaniche) se il prodotto resina - induritore viene variato diminuendo il quantitativo di resina ed aumentando l'induritore fino ad arrivare ad utilizzare il 50% di una ed il 50% dell'altro. Tale diluizione potrà essere utilizzata anche per "rimediare" a difetti di applicazione superficiali applicando, in questo caso, uno strato di prodotto tal quale con un rullo sulla graniglia interessata.
Al fine di esaltare le capacità drenanti della pavimentazione, assicurarsi che anche il piano di posa sia drenante.*

AVVERTENZE

Il prodotto teme l'umidità (l'induritore "B").

Chiudere bene la confezione dopo il suo utilizzo evitando di stoccare la confezione aperta per un lungo periodo.

I prodotti sono conservabili nelle confezioni integre, stoccandole in ambiente fresco ed asciutto.

Il produttore NON si può ritenere in alcun modo responsabile dall'uso improprio del prodotto o dalla posa in opera dello stesso in difformità da quanto indicato sulla scheda tecnica.

Data ultimo aggiornamento: **01/08/2023**. Questa scheda tecnica sostituisce le precedenti. Le istruzioni ed i dettagli contenuti in questa scheda tecnica si basano sulle nostre migliori conoscenze ed esperienze. Per ulteriori informazioni, si prega rivolgersi all'Ufficio Tecnico.