

DRAINING CARPET

SCHEDA TECNICA

Revisione : 29/10/2024

Prodotto: **DRAINING CARPET**

Categoria: Linea Pavimenti

Azienda: Loggia

Caratteristiche Generali

DRAINING CARPET è un rivestimento per pavimentazioni per esterno, drenante e antingiallente. Composto da **aggregati di pietra naturale** (granuli o ciottoli) e resine appositamente studiate per durare nel tempo.

Impiego

E' adatto per pavimentazioni con traffico pedonale, ciclabile o carrabile e, grazie alla sua speciale composizione ed alla curva granulometrica degli inerti, la pavimentazione risulta perfettamente **continua, drenante, resistente alle intemperie**, ai **raggi UV** (luce solare), alle **sollecitazioni meccaniche e chimiche**. **DRAINING Carpet** è la soluzione ideale per abbellire e qualificare gli spazi esterni come: marciapiedi, aree pedonali, piste ciclabili, piazze e piazzali, cortili, giardini, bordi piscina.

Preparazione Supporti



Superfici in cemento: la pavimentazione drenante deve essere applicata su superficie sana e priva di parti in distacco o non coesa al fondo. Su eventuali vecchie pavimentazioni, si rende necessario l'intervento di attrezzature tipo pallinatrice, levigatrice con le quali preparare il fondo, dopo accurata depolveratura. **Per cemento e piastrelle è necessario usare un primer epossidico** con quarzo, formulato con resine che possono fare da barriera all'umidità.



Per asfalto si utilizza Draining Carpet parte B applicata con rullo in strato sottile, diluita un max 5% con alcol isopropilico.



Metodi Applicativi



Miscelare le graniglie con la resina a mano o in una betoniera in PVC;

Stendere l'impasto con l'aiuto di spatola.

Assicurarsi che la superficie risulti liscia e uniforme, evitando irregolarità o accumuli di materiale.

Nel caso utilizzare dell'alcool isopropilico per bagnare la spatola e lisciare maggiormente il supporto. Lisciare e compattare bene il supporto. Si consiglia di preparare materiale per superfici dalle misure gestibili in modo da applicare bene il materiale ed evitare difetti.

Per realizzare grandi superfici è opportuno realizzare cornici di pochi mq con profili metallici dallo spessore definito, in modo da rendere facile un'eventuale manutenzione. Attenzione: umidità del supporto e dell'ambiente può accelerare il tempo di indurimento; e' possibile applicare sopra altre resine, previa prova di compatibilità. In caso di qualsiasi dubbio realizzare un test preliminare.

Temperatura di applicazione:	+10 +35	°C
Umidità relativa di applicazione:	<85%	
Spessore consigliato:	10 mm spessore minimo	
Fuori polvere:	30 min	
Riverniciabile dopo:	12	h
Secco in profondità:	24	h
Pulitura attrezzi:	alcool , solvente	

Peso specifico:	1.8	Kg/l
Viscosità:	40000	cPs
pH:	-	
Solido in peso:	95	
Resa teorica:	16	kgxm ² x1 cm di spessore
Mani consigliate:		
Colore:	graniglie colorate	
Aspetto:	pietra	

Avvertenze

Non applicare su supporti con umidità di risalita - Proteggere per almeno 24 ore da umidità e condensa - Applicare con temperature discendenti, in caso contrario si possono avere fenomeni di porosità e crateri nel rivestimenti. Tali fenomeni pregiudicano le caratteristiche del prodotto - Nel caso si debba riscaldare l'ambiente di posa, non utilizzare riscaldatori che brucino gas, gasolio o altri combustibili analoghi, in quanto il vapore d'acqua anidride carbonica che si liberano potrebbero influire con il grado di finitura superficiale del rivestimento. - in particolari condizioni, riscaldamento a pavimento o elevata temperatura ambientale dei carichi puntuali elevati possono generare impronte sul prodotto. - Applicare solo sopra superfici con adeguato scolo di acqua. La superficie non deve avere ristagno di acqua. - Non applicare sopra sottofondi polverulenti o non solidi. - Non utilizzare su membrane bituminose o ardesiate

Stoccaggio:



Testo da inserire



Precauzioni di sicurezza:

Per tutte le informazioni relative alla manipolazione del prodotto, nonché al suo corretto smaltimento, si prega di fare riferimento alla Scheda di Sicurezza.

Loggia Industria Vernici S.r.l. Via Colle d'Alba di Levante – 04016 B.go S. Donato - Sabaudia (LT) –
ITALY

Tel. (+39) 0773 562212, Fax (+39) 0773 562034. www.loggia.it, E-mail commerciale@loggia.it.

Azienda certificata BVQI per il sistema di qualità UNI EN ISO 9001-2000.