

DAKOTA FOGLIA VERDE



INDICE

1. Dati e documentazione
2. Descrizione
2. Utilizzo
3. Voce di capitolato

1. DATI E DOCUMENTAZIONE

Codice	Descrizione	Misure (m)	Peso	Colore	Pkg. / Pallet
RET03-9412	Dakota Foglia Verde	4,0 x 12,0	4,00 kg/pz.	verde	48 m ² / 56 rot.

MATERIALE

Realizzato in miscela poliuretanic.

Caratteristiche	Unità di Misura	Dati
Spessore	mm	0,12
Resistenza raggi U.V.	mesi	12
Carico a Rottura	MPa	18

2. DESCRIZIONE

DAKOTA Foglia Verde è il film da copertura in polietilene di qualità superiore, idoneo per uso professionale ed hobbistico. Grazie alle sue caratteristiche innovative, risulta superiore ad ogni altro prodotto standard presente nel mercato. Lo spessore di 0,12 mm, più ridotto rispetto ai 0,20 mm degli altri film in commercio, consente di ottenere - a parità di peso - una superficie superiore dell'80% rispetto alle foglie comuni con un evidente risparmio. Basso spessore significa anche minor impiego di materia prima e - di conseguenza - un ridotto impatto ambientale nell'utilizzo di materia prima e nello smaltimento post-consumo. Durata minima garantita 12 mesi grazie all'a formulazione anti UV

3. UTILIZZO

Nei cantieri viene utilizzata per il tamponamento di porte e finestre, nella protezione dei pavimenti, dei materiali e delle attrezzature da lavoro.

In logistica trova applicazione per lo stoccaggio ed il trasporto delle merci, mentre nel settore sportivo viene impiegata per la copertura dei campi da gioco.

La protezione di pavimenti e mobili durante lavori domestici di tinteggiatura e ristrutturazione.

Nella creazione di copertura per serre e tunnel in orti e giardini grazie alla qualità alimentare della sua composizione.

Consigliato particolarmente nel caso che:

- si debba applicare sul pavimento in calcestruzzo un rivestimento in resina epossidica
- il pavimento sia soggetto a lavaggi frequenti (o nel caso di piazzali esterni), grazie ai quali l'acqua può infiltrarsi nei giunti raggiungendo gli strati della massicciata, provocando l'allontanamento delle parti fini e la formazione di cavità tra piastra e massicciata che rischiano di determinare cedimenti del pavimento
- il pavimento sia di legno prefinito e debba essere isolato da risalite d'umidità dal sottostante pavimento in calcestruzzo o da quello preesistente.
- Il pavimento venga realizzato in aree geografiche in cui sia riscontrata la presenza di aggregati potenzialmente reattivi con gli alcali del cemento.

DAKOTA FOGLIA VERDE

Caratteristiche fisiche e meccaniche	Unità di misura	Valore	Metodo di test
Indice di flusso	g/10min	0,5	ISO 1133 (190°C: 21,1 N)
Densità	g/cm ³	0,923	ISO 1872/1
Temperatura VICAT (VST)	°C	96	ISO 306
Durezza	Sh'D'	48	ISO 868
Resistenza alla trazione trasversale	Mpa	20	EN ISO 527-3
Allungamento a rottura trasversale	%	700	EN ISO 527-3
Resistenza alla trazione longitudinale	Mpa	20	EN ISO 527-3
Resistenza alla rottura longitudinale	%	700	EN ISO 527-3
Superficie coperta	m/kg	9,062	
Ø	cm	12	
L min	cm	102	
Piegatura	Soffiettata		
Peso bobina	kg	5,3	
Ausiliari di processo	Addittivato Anti-UV		
Norme/Certificazioni/Conformità	EN13984	CPR (UE) N. 305/2011	

4. VOCE DI CAPITOLATO

Voce	Descrizione	U.M.	Prezzo
Dak.B.RET03.9412	Fornitura e posa in opera di Film sottile in miscela polimerica verde che funziona da barriera vapore evitando la condensa all'interno degli edifici. Ha uno spessore ridotto quindi un peso proprio anch'esso proporzionato. Realizzato in miscela poliuretanic. Funge da barriera vapore evitando la condensa all'interno degli edifici e come telo di copertura temporanea. Dimensioni 4,0 x 12,0 m.....	pz.	-