

SCHEMA TECNICA PRODOTTO

Scheda tecnica dei prodotti composti da materiali inerti di origine naturale o sintetica, ad azione assorbente, da utilizzare in mare per la bonifica dalla contaminazione da idrocarburi petroliferi (art.2 comma 2 del Decreto 31 marzo 2009 e 13 Marzo 2013).

Nome del prodotto	CRPBR20			
Produttore	TESTI srl			
Responsabile dell'immissione nel mercato	Dott Giorgio De Vitalis Direttore Tecnico			
Forma in cui il prodotto è commercializzato	Tappeto a sezione rettangolare con seguenti misure Larghezza cm 32 Lunghezza cm 300 Altezza cm 2 			
Lista Componenti	Numero CAS	Percentuale peso		
		min	media	max
01) POLIURETANO	67700-43-0	60	62	70
02) POLIESTERE	25038-59-9	20	28	30
03) POLIPROPILENE	9003-07-0	6	9	10
04) POLIETILENE	9002-88-4	0,5	1	1,5
Modalità di conservazione	Si consiglia di conservare il prodotto in ambienti coperti adibiti allo stoccaggio evitando l'esposizione diretta ai raggi UV. Non va posto a contatto con composti chimici quali DMF-NEP-DMSO. Il prodotto che possiede caratteristiche di elasticità e resistenza alla compressione non necessita di particolare cautela durante il trasporto e l'immagazzinamento.			
Modalità di impiego	I moduli possono essere agganciati uno all'altro mediante un sistema d'ancoraggio che consente di realizzare un tappeto di lunghezza variabile agganciabile a sua volta a barriere verticali in PVC appositamente predisposte. Il sistema d'aggancio tra un modulo e l'altro viene effettuato tramite velcro ed anelli. Il tappeto così creato verrà utilizzato adagiandolo sul pelo dell'acqua per consentire di assorbire gli oli estranei risalenti in superficie. Una volta saturo verrà staccato dalla barriera, recuperato e strizzato per poi essere riutilizzato più volte con la medesima procedura.			
Campi di impiego	La caratteristica idrofobica determina una propensione funzionale all'utilizzo in acqua indipendentemente che si tratti di acqua dolce o salata. Particolarmente efficace nella bonifica da contaminazione da idrocarburi ed oli vegetali.			
Capacità assorbente in relazione alle varie tipologie di idrocarburi petroliferi	Il componente spugnoso assorbe un quantitativo di acqua non superiore al 5% rispetto al suo peso a fronte di un quantitativo pari a circa 25/30 volte il suo peso di petrolio e suoi derivati oleosi.			



Testi S.r.l. SB
 Via Corsica, 143 - 25125 Brescia
 Partita Iva e CF. 03597320989
Capitale Sociale:
 Deliberato € 880.540,46
 Sottoscritto e versato € 814.499,93

	PESO TAPPETO	Kg	0,7
	CAPACITA' DI ASSORBIMENTO	g/g	23/26
	CAPACITA' DI ASSORBIMENTO materiale interno assorbente	g/g	28/32
	CAPACITA' DI ASSORBIMENTO	Kg	16,8
	TEMPO DI SATURAZIONE	min	1/30
Condizioni meteo-marine ottimali per l'impiego	<i>Il materiale assorbente può essere utilizzato in tutte le condizioni marine e con qualsiasi temperatura.</i>		
Modalità per il recupero, il trattamento e/o per lo smaltimento	<i>Il recupero può avvenire meccanicamente issando i moduli agganciati tra di loro ed epurando lo stesso mediante una spremitura a rulli che consente la fuoriuscita dei prodotti assorbiti ed un successivo riutilizzo dello stesso. Terminato il ciclo operativo identificato in circa 150 spremiture l'espanso potrà essere smaltito come da D.lgs. 152/2006 e s.m.i.: devono essere gestiti e codificati (codice CER) come rifiuto in base alla sostanza che hanno adsorbito.</i>		



Testi S.r.l. SB
 Via Corsica, 143 – 25125 Brescia
 Partita Iva e CF. 03597320989
Capitale Sociale:
 Deliberato € 880.540,46
 Sottoscritto e versato € 814.499,93