

Specifiche tecniche

Aspetto del prodotto	Sospensione grigio/beige	#.4.2. TC
Aspetto superficiale dello strato isolante	semi lucido grigio/beige	#.4.3. TC
Frazione di massa di sostanze non volatili nel prodotto, non inferiore a	almeno il 50 %	#. 4.4. TC

Conducibilità termica Lambda W/m-K	0,0025±0,0002	#. 4.6. TC
Prestazione di isolamento acustico dB	0.6 mm di spessore dell'isolante riduce il livello sonoro di 2 dB.	
Calore specifico J/(kg°K)	1300	#. 4.6. TC
Allungamento lineare, %	almeno 1	GOST 28574-2014
Resistenza al passaggio del vapore μ	50	
Coefficiente di permeabilità del prodotto mg/mh PA	0,03	GOST 25898-2012
Classe di Combustibilità	(NF)No Flammable	GOST 25898-2012
Classe di Possibilità di sviluppare fumi	B1	GOST 30244
Classe di Resistenza al fuoco	Classe A/2	UNI EN 15824/17
Classe di tossicità dei prodotti di combustione	T2	GOST 12.01.044
Tempo di asciugatura per il grado 3	5 hours	GOST 19007-73
Copertura dello strato secco	186	GOST 8784-75
Resistenza all'impatto	30	GOST 4765-73
Variazione alla resistenza ai raggi UV in percentuale dopo 48 ore d'irraggiamento	0,5 %	GOST 21903-76 method 2
Riflessione dei raggi solari	83%	ASTM E 903:01
La corretta prestazione all'irraggiamento	0,91	EN 673:1997
La prestazione di OSL (SRI) in condizioni di vento debole	103,56	ASTM E 1980:01
La prestazione di OSL (SRI) in condizioni di vento moderato	103,30	ASTM E 1980:01
La prestazione di OSL (SRI) in condizioni di forte vento	103,01	ASTM E 1980:01
Resistenza al variare della temperatura	superiore a 80	GOST 18299-72
Temperatura del supporto durante l'applicazione del prodotto, °C da	+7 a + 120	
Temperatura di esercizio, °C da	-60 a + 120	
Densità del prodotto a 20°C, kg/m3	600±10%	
Frazione di massa di sostanze volatili presenti non più di %	43	
Indice del prodotto, pH	7.5-11.0	
Tempo di asciugatura e formazione di film alla temperatura di 20°C±2°C, non oltre	24 hours	
Resistenza del rivestimento allo strappo non inferiore a Mpa Superficie di cemento e mattoni Superficie d'acciaio	1,3 2,2	
Resistenza del rivestimento all'azione statica alla temperatura di 20°C ± 2 Lavaggi Soluzione al 5% di NaOH	nessuna modifica nessuna modifica	



Pulizia e Sicurezza

- Pulizia** Attrezzature devono essere pulite con acqua e sapone
- Sicurezza** Consigliato l'uso di respiratore con cartuccia ammoniacale o migliore. Consigliata la protezione degli occhi.
- Ventilazione** Raccomandata in zone chiuse
- Attenzione** Questo prodotto non è per l'alimentazione umana
- Vestiaro** Si raccomanda l'uso di capi d'abbigliamento di sicurezza

Miscelazione e diluizione

- Miscelazione** Deve essere utilizzato un miscelatore a basso numero di giri/minuto.
- Diluizione** Se necessario per ottenere la consistenza desiderata del materiale, aggiungere acqua distillata, ma non più del 5%.
- Pot life** Il prodotto è l'unica parte, non è richiesto un catalizzatore. Il secchio può essere riutilizzato, se adeguatamente sigillato.
- Contenuto** 20 litri

Confezione, trasporto e stoccaggio

- Contenitore** 12.7 kg per 20 litri (secchio con coperchio)
- Contenuto netto** 11.7 kg per 20 litri
- Punto d'infiammabilità** Nessuno
- Conservazione** Evitare di sottoporre al gelo i secchi di prodotto bagnato. Conservazione in magazzino a 15°C / 30°C
- Durata** 12 mesi a partire dalla data di fabbricazione.
- Attenzione** Non lasciare congelare il prodotto.

I dati forniti in questa scheda sono fedeli al meglio delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione e sono soggetti a modifiche senza alcun preavviso. Garantiamo che i nostri prodotti siano conformi al controllo di qualità Bronya. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per l'applicazione, prestazioni o lesioni derivanti dall'uso. Tutti i loghi sono di proprietà dei rispettivi Proprietari