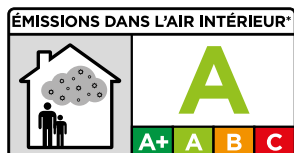




DEKOGROUT-2K

Sigillante-adesivo bicomponente inassorbente antimacchia, antimuffa, antibatterico, antiacido. Finitura bellissima, facilità di applicazione, basso consumo.

- Antibatterico e resistente alle muffe
- Perfetto per piastrelle rettificate
- Idrorepellente
- Resistente ai cicli di gelo-disgelo
- Facilmente applicabile e pulibile
- Superficie liscia ed ampia gamma di colori (**26 colori**)
- Resistente alle sollecitazioni meccaniche e chimiche
- Per interni, esterni e per immersione continua
- Soddisfa i requisiti delle norme EN 13888 RG e delle EN12004 R2T
- Per fughe da 1 a 10 mm di larghezza
- Indicato per pavimenti e pareti riscaldate
- Colori intonati a quelli del sistema di sigillante silicico DEKOSIL
- **CE**



CARATTERISTICHE TECNICHE: DEKOGROUT-2K è uno speciale sigillante-adesivo bicomponente a base di resine epossidiche, quarzi e additivi speciali, adatto ad incollare e a stuccare pavimenti e rivestimenti ceramici di ogni tipo su di una grande varietà di supporti, in possesso di eccezionali doti di impermeabilità e di resistenza alle aggressioni chimiche e meccaniche. Studiato per indurire rapidamente e senza ritiri, facilmente applicabile e facilmente pulibile con acqua. DEKOGROUT-2K è inassorbente, antimacchia, antimuffa, antibatterico e garantisce un aspetto, una resistenza all'invecchiamento ed una pulizia della fuga non ottenibile con sigillanti tradizionali. DEKOGROUT-2K è disponibile in 26colori ed in una versione trasparente che può essere arricchita con glitter colorati che danno un effetto "metallizzato" e risaltano la bellezza del rivestimento.

CAMPI DI APPLICAZIONE: Incollaggio di mosaico vetroso e di piastrelle di ogni tipo ed esecuzione di fughe da 1 a 10 mm di larghezza di pavimenti e rivestimenti ceramici (esclusi quelli con superfici assorbenti) in: bagni, docce, saune, spa, centri benessere, stabilimenti termali-piscine anche con acqua di mare-banchi di laboratorio, banchi cucina, ospedali, ovunque si voglia realizzare un rivestimento con caratteristiche di bellezza, igiene, durata e pulibilità superiori.

VOCE DI CAPITOLATO: I pavimenti ed i rivestimenti in ceramica dovranno essere posati e/o stuccati con un adesivo/sigillante epossidico antibatterico e flessibile, resistente alle muffe, idrorepellente, certificato conforme alla norma **EN 13888 classe RG** ed alla norma **EN 12004 classe R2T** con deformazione superiore a 10 mm, tipo DEKOGROUT-2K di Benfer.



ASSISTENZA
TECNICA



GARANZIA
ASSICURATIVA



MEETING
TECNICI



PER USO
PROFESSIONALE

Strumenti e prodotti per una lavorazione ottimale di DEKOGROUT-2K:

- **DEKOGROUT-2K** Sigillante-adesivo bicomponente non assorbente antimacchia, antimuffa, antibatterico, antiacido.
- **Spatola in gomma dura** per l'accurato riempimento delle fughe con il sigillante. Si consiglia di spingere bene il prodotto per colmare tutti i vuoti. La spatola dura consente il riempimento a filo della piastrella, evitando l'antiestetico effetto di svuotamento della fuga.
- **DEKOFELT** Feltro mediamente abrasivo per emulsionare lo stucco prima della pulizia con spugna. Considerare un consumo di 1 feltro ogni 4 m² circa per l'applicazione di mosaico e di 1 feltro ogni 15 m² per gres porcellanato di grande formato.
- **DEKOSPONGE** Spugna in cellulosa particolarmente morbida per la accurata pulizia del prodotto fresco. Considerare un consumo di 1 spugna ogni 4 m² circa per l'applicazione di mosaico e di 1 spugna ogni 15 m² per gres porcellanato di grande formato.
- **2K-CLEANER** Pulitore specifico per stucco epossidico a base alcalina.

MODALITA' D'USO:

Prima di iniziare:

Lo stucco epossidico deve essere pulito entro tempi molto brevi dalla messa in opera per ottenere risultati ottimali. A tal proposito si consiglia che la posa sia eseguita da almeno due persone che possano contemporaneamente stuccare le fughe ed eliminare l'eccesso di stucco con feltro e spugna.

Condizioni ambientali:

Un elemento molto importante per l'esecuzione di un buon lavoro con DEKOGROUT-2K è la temperatura ambientale che ha una grande influenza sui tempi di lavorabilità del prodotto e sulla pedonabilità dei pavimenti; per questo motivo durante l'applicazione del sistema la temperatura deve essere compresa fra 12°C e 30°C. Proteggere le superfici dal forte irraggiamento solare, correnti d'aria, vento forte e alta umidità relativa. In ogni caso si consiglia di ambientare DEKOGROUT-2K ad una temperatura compresa fra 15°C e 25°C nelle 24 ore che precedono il suo utilizzo. Questo accorgimento migliora notevolmente la lavorabilità riducendo la fatica per l'applicazione.

PREPARAZIONE DEI SOTTOFONDI:

I sottofondi devono essere fissi ed indeformabili, non liberi di compiere movimenti all'infuori delle oscillazioni e vibrazioni elastiche proprie delle strutture. Non sono quindi adatti sottofondi in pannelli leggeri e sottili prefabbricati. Le fughe devono essere ripulite con cura prima dell'applicazione da residui di cemento in tutto lo spessore della piastrella e non devono rimanere tracce di polvere, oli ed altre sostanze antiadesive. E' indispensabile, inoltre, che le fughe e la malta usata per la posa siano asciutte (vedi i tempi dichiarati dal produttore in scheda tecnica).

Per gli adesivi a marchio Benfer rispettare i seguenti tempi di attesa (a +23°C, 50% di umidità relativa):

ADESIVI A PRESA NORMALE:	12 ore
ADESIVI A PRESA RAPIDA:	3 ore

Prestare particolare attenzione alla stuccatura di materiali ceramici lappati o levigati i quali, a causa della rimozione della vetrina superficiale a cui vengono sottoposti, risultano molto più sensibili allo stucco in generale. Si consiglia di proteggere le superfici con appositi prodotti prima della stuccatura. In caso di dubbio provare il prodotto su una piccola superficie prima di procedere e comunque consultare il fornitore prima di iniziare le lavorazioni.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO:

DEKOGROUT-2K è venduto in secchi da 2,5 kg e 5 kg complessivi contenenti 2 paste preosate nel giusto rapporto da miscelare integralmente nella confezione originale con attrezzi puliti ed asciutti fino ad ottenere un insieme omogeneo aiutandosi anche con la spatola per raschiare il materiale non perfettamente mescolato dai bordi del secchiello. Si consiglia di utilizzare un mescolatore elettrico a basso numero di giri e uno strumento ad elica ad alta resistenza (preferibilmente in acciaio) con diametro non superiore a 9 cm. E' tassativamente vietato aggiungere acqua al prodotto che ne verrebbe irrimediabilmente danneggiato. In caso si sia optato per la versione trasparente con glitter, dopo avere miscelato bene la parte A con la parte B, versare gradualmente l'intero contenuto della confezione di glitter proseguendo la miscelazione ed aiutandosi di tanto in tanto con una spatola per raschiare i bordi del secchiello al fine di ottenere un risultato ottimale. Durante la miscelazione, la posa e la pulizia con spugna, usare sempre guanti di gomma e occhiali di protezione perché la pasta B è irritante per la pelle.

APPLICAZIONE DI DEKOGROUT-2K COME SIGILLANTE:

Stendere DEKOGROUT-2K mediante spatola in gomma rigida esercitando una pressione sufficiente perché penetri a fondo. Asportarne poi subito accuratamente l'eccedenza passando le superfici trattate con la spatola in gomma in diagonale.

Nel frattempo un secondo operatore dovrà iniziare subito le operazioni di pulizia. Preparare due contenitori con acqua tiepida pulita che dovranno essere usati entrambi per lo scopo. Strizzare DEKOFELT, feltro di media durezza imbevuto d'acqua sulle piastrelle ed emulsionare il sigillante con movimenti circolari. E' necessario risciacquare frequentemente il feltro per eliminare eventuali residui di sigillante in eccesso e per aggiungere acqua sulle superfici. Infine eliminare i residui con DEKOSPONGE, spugna in cellulosa morbida da risciacquare spesso in acqua pulita. E' consigliato utilizzare la spugna passandola sulle fughe a 45°C per evitare quanto più possibile la parziale rimozione dello stucco.

Pulizia post-posa:

Per eseguire un buon lavoro è importante eseguire la pulizia entro pochi minuti dalla posa, come precedentemente descritto, perché, qualora trascorresse troppo tempo, la pulizia risulterebbe molto difficoltosa. Infatti una volta completato l'indurimento il sigillante è pulibile solo meccanicamente. In seguito non calpestare il pavimento per le successive 24 ore per evitare che lo stucco non ancora indurito possa essere trasportato dalle scarpe sulle superfici. E' comunque consigliabile prevedere una accurata pulizia post posa da effettuare il giorno successivo anche dopo aver realizzato la prima pulizia.

Cospargere le piastrelle con uno strato di pulitore apposito 2K-CLEANER e lasciare agire per circa 15 minuti. Successivamente emulsionare il prodotto con DEKOFELT, feltro di media durezza e pulire il pavimento con un panno morbido asciutto. Con questa operazione verranno rimossi tutti i residui anche più impalpabili.

APPLICAZIONE DI DEKOGROUT-2K COME ADESIVO:

Applicare DEKOGROUT-2K con una spatola metallica con dentatura adatta alle piastrelle da posare. All'interno posare le piastrelle esercitando una buona pressione in modo che il contatto con l'adesivo risulti almeno pari all'80% della loro superficie per rivestimenti, al 95-100% per i pavimenti. All'esterno, in ambienti umidi e vasche, il contatto fra adesivo sottofondo e piastrelle deve essere del 100%. A 23°C il tempo aperto è di circa 50 minuti e la durata dell'impasto nel secchio di circa 45. In condizioni sfavorevoli (temperatura ambiente molto elevata es.: 30°C) tali intervalli di tempo si possono ridurre anche notevolmente; si consiglia in questi casi di usare il prodotto entro 30 minuti, applicandone poco per volta ed evitando l'applicazione quando dovesse risultare troppo addensato nel secchio. I pavimenti eseguiti con DEKOGROUT-2K sono pedonabili con cautela dopo circa 24 ore per la stuccatura, pienamente sollecitabili dopo 4 giorni in presenza di temperatura di 23°C. In caso di temperatura inferiore ai 15 gradi sconsigliamo l'applicazione.

MESSA IN SERVIZIO:

La messa in servizio del pavimento finito è dipendente dalle condizioni climatiche.

Considerare che a 23°C (valore di temperatura ideale per un facile uso) il tempo di pedonabilità è di 24 ore mentre a 15°C è di 36 ore.

Prima della messa in servizio verificare che il prodotto nelle fughe sia completamente indurito.

AVVERTENZE:



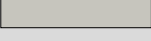


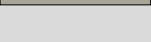

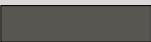

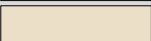

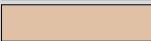










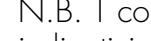








- Prevedere sempre una fuga di dimensione adeguata. La larghezza minima consigliata per pavimenti e rivestimenti interni è di 2 mm, per pavimenti e rivestimenti esterni è di 5 mm.
- Seppure più deformabile rispetto ad uno stucco cementizio, DEKOGROUT-2K non è un prodotto elastico perciò bisogna sempre prevedere nei pavimenti giunti di dilatazione in interno ogni 25m² ed in esterno ogni 9 mq per pavimenti di colore scuro fino ad un massimo di 12 mq per colori chiari, riportando sempre sul pavimento i giunti di frazionamento del massetto e i giunti strutturali.
- I giunti di dilatazione dovranno essere colmati con silicone DEKOSIL o sigillante poliuretano DEKOFLEX, avendo cura di rimuovere tutti i materiali che potrebbero compromettere l'adesione prima dell'applicazione.
- Proteggere il rivestimento finito e sigillato nelle prime 24 ore dagli agenti atmosferici come ad esempio da forte irraggiamento solare, vento, pioggia ecc.
- Proteggere le aree che non devono essere trattate dagli effetti di DEKOGROUT-2K.
- Grazie alla sua granulometria DEKOGROUT-2K è adatto a sigillare fughe di larghezza a partire da 1 mm.
- Non usare DEKOGROUT-2K in presenza di acqua nelle fughe, con piastrelle sporche di cemento, olii e polvere.
- Non usare colori scuri su Klinker non smaltato.
- Consultare il fornitore prima di iniziare le lavorazioni di stuccatura di materiali assorbenti con DEKOGROUT-2K.
- Non lavare DEKOGROUT-2K con acidi o forti ossidanti durante l'applicazione. Questo potrebbe inibire l'indurimento del materiale.
- Evitare lo stazionamento dell'acqua di pulizia sulle fughe appena realizzate.
- Il contatto prolungato con acidi ed ossidanti potrebbe modificare il colore della stuccatura.

Resistenza chimica di rivestimenti ceramici fucati con DEKOGROUT-2K:

PRODOTTO			DESTINAZIONE D'USO	
PAVIMENTI INDUSTRIALI				
GRUPPO	NOME	CONCENTRAZIONE	CONTATTO CONTINUO 20°C	CONTATTO SPORADICO 20°C
ACIDI	Acetico	2,5% 5% 10%	+ (+) -	+ + -
	Cloridrico	37%	(+)	+
	Cromico	20%	-	-
	Citrico	10%	-	-
	Formico	2,5% 10%	+ -	+ -
	Lattico	2,5% 5% 10%	+ (+) -	+ + (+)
	Nitrico	25% 50%	(+) -	+ -
	Oleico		-	-
	Fosforico	50% 75%	(+) -	+ -
	Solforico	1,5% 50% 98%	+ (+) -	+ + -
	Tannico	10%	(+)	+
	Tartarico	10%	+	+
	Ossalico	10%	+	+
ALCALI E SOLUZIONI SATURE	Ammoniaca	25%	+	+
	Soda caustica Potassa caustica	50% 50%	+ +	+ +
SOLUZIONI SATURE	Ipoclorito		(+)	+
	Cloro attivo	6,5 g/l	-	-
	Cloro attivo	162 g/l		
	Sodio iposolfito		+	+
	Cloruro di sodio		+	+
	Cloruro di calcio	1%	+	+
	Cloruro di ferro	10%	+	+
Solfato d'alluminio		+	+	
Zucchero		+	+	
Acqua ossigenata		+	+	
Bisolfito di sodio		+	+	
OLII E COMBUSTIBILI	Benzina		+	+
	Petrolio		+	+
	Gasolio		+	+
	Olio di oliva		+	+
SOLVENTI	Alcool etilico		+	+
	Acetone		-	-
	Glicole etilenico		+	+
	Glicerina		+	+
	Percloroetilene		-	-
	Tricloroetano		-	-
	Tricloroetilene		-	-
	Cloruro di metilene		-	-
	Toluolo		-	-
	Benzolo		-	-
Xilolo		-	-	

LEGENDA: + = RESISTENZA OTTIMA (+) = RESISTENZA DISCRETA - = RESISTENZA SCARSA

DEKOGROUT-2K Colori

Colore	No.art.	Colore	Codice	Confezione kg	Confezione/Europallet
	000001550	Bianco	Bianco	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001551	Bianco	Bianco	Secchio da 5 kg	40 secchi/ europallet
	000001580	Manhattan	Manhattan	Secchio da 2,5 kg	40 secchi/ europallet
	000001552	Grigio chiaro	7035	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001553	Grigio chiaro	7035	Secchio da 5 kg	40 secchi/ europallet
	000001554	Grigio	7042	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001555	Grigio	7042	Secchio da 5 kg	40 secchi/ europallet
	000001556	Grigio tortora	Grigio tortora	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001557	Grigio tortora	Grigio tortora	Secchio da 5 kg	40 secchi/ europallet
	000001558	Grigio cemento	7030	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001559	Grigio cemento	7030	Secchio da 5 kg	40 secchi/ europallet
	000001560	Antracite	7037	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001561	Nero	9004	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001562	Off white	Off white	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001563	Crema marfil	9001	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001564	Travertino	Travertino	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001565	Beige	1013	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001566	Camel	1001	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001581	Nocciola	Nocciola	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001582	Caramello	Caramello	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001567	Tabacco	8007	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001568	Marrone	8011	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001569	Testa di moro	8017	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001570	Giallo	1012	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001571	Verde	6019	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001572	Smeraldo	6024	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001573	Crocus	Crocus	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001574	Azzurro	5012	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001575	Blu	5013	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001577	Rosa	3014	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet
	000001578	Rosso maranello	3003	Secchio da 2,5 kg	80 secchi/ europallet

N.B. I colori di questa scheda sono riprodotti il più fedelmente possibile, ma sono comunque indicativi e devono essere verificati dall'utilizzatore del prodotto che si assume tutte le responsabilità derivanti dal suo uso.

CONSUMO DI 2K-CLEANER, DEKOFELT E DEKOSPONGE PER OGNI 10 kg DI DEKOGROUT-2K

FORMATO PIASTRELLA IN CM	2K-CLEANER (500ml)	DEKOFELT	DEKOSPONGE
2x2	10 pz.	10 pz.	8 pz.
5x5	9 pz.	9 pz.	8 pz.
10x10	8 pz.	8 pz.	7 pz.
10x20	8 pz.	8 pz.	6 pz.
15x15	8 pz.	8 pz.	6 pz.
12x24	8 pz.	8 pz.	6 pz.
20x20	6 pz.	6 pz.	5 pz.
15x30	7 pz.	7 pz.	6 pz.
30x30	5 pz.	5 pz.	4 pz.
15x60	5 pz.	5 pz.	4 pz.
40x40	4 pz.	4 pz.	4 pz.
30x60	4 pz.	4 pz.	4 pz.
45x45	4 pz.	4 pz.	4 pz.
20x120	4 pz.	4 pz.	4 pz.
60x60	3 pz.	3 pz.	3 pz.
90x90	3 pz.	3 pz.	3 pz.
50x150	3 pz.	3 pz.	3 pz.
160x160	2 pz.	2 pz.	2 pz.
100x300	2 pz.	2 pz.	2 pz.

NB: I consumi contenuti in questa tabella, dettati dalla nostra migliore esperienza, sono puramente indicativi e devono essere verificati dall'utilizzatore del prodotto.

DEKOGROUT-2K - Consumo -

DEKOGROUT-2K per fughe da 1 a 10 mm.
Consumo di sigillante: kg per 10 m² di superficie rivestita .

Formato piastrelle (cm)	Spessore (cm)	Larghezza fughe (mm)							
		1	2	3	4	6	8	10	
1 x 1	0,3	9,20	18,4						
2 x 2	0,4	5,75	11,5						
2,5 x 2,5	0,4	4,60	9,20	13,8					
2,5 x 2,5	1,0	11,8	23,6	35,4					
5 x 5	0,4	2,60	5,20	7,90	10,5	15,7	21,0	26,2	
10 x 10	1,0	3,30	6,60	9,80	13,1	19,7	26,2	32,8	
10 x 10	0,6	1,95	3,90	5,90	7,90	11,8	15,7	19,7	
12,5 x 12,5	1,0	2,60	5,20	7,90	10,5	15,7	21,0	26,2	
10 x 20	0,8	1,95	3,90	5,90	7,90	11,8	15,7	19,7	
15 x 15	1,4	3,20	6,40	9,60	12,9	19,3	25,7	32,1	
15 x 15	0,8	1,85	3,70	5,50	7,30	11,0	14,7	18,4	
24 x 11,5	1,2	2,75	5,50	8,30	11,0	16,5	22,0	27,6	
24 x 11,5	2,0	4,60	9,20	13,8	18,4	27,6	36,7	45,9	
20 x 20	1,4	2,30	4,60	6,90	9,20	13,8	18,4	23,0	
20 x 20	0,8	1,30	2,60	3,90	5,20	7,90	10,5	13,1	
20 x 25	0,8	1,20	2,40	3,50	4,70	7,10	9,40	11,8	
25 x 25	1,0	1,30	2,60	3,90	5,20	7,90	10,5	13,1	
25 x 33	1,0	1,30	2,60	3,90	5,20	7,90	10,5	13,1	
30 x 30	1,5	1,95	3,90	5,90	7,90	11,8	15,7	19,7	
30 x 30	0,8	1,05	2,10	3,10	4,20	6,30	8,40	10,5	
30 x 5	1,0	3,95	7,90	11,8	15,7	23,6	31,5	39,4	
33 x 33	0,8	1,05	2,10	3,10	4,20	6,30	8,40	10,5	
40 x 40	1,0	1,00	2,00	3,00	3,90	5,90	7,90	9,80	
30 x 60	1,0	1,00	2,00	3,00	3,90	5,90	7,90	9,80	
60 x 60	1,0	1,15	1,30	2,00	2,60	3,90	5,20	6,60	

PULIZIA: La pulizia dei rivestimenti va effettuata con feltro o spugna umida prima che il sigillante abbia iniziato la presa.

CONSUMO: Vedi tabella.

CONFEZIONI: DEKOGROUT-2K è disponibile in secchielli da 2,5 kg e 5 kg.

GLITTER COLOR ORO E COLOR ARGENTO barattoli da 0,125 kg.

CONSERVAZIONE: all'asciutto nelle confezioni originali chiuse; le confezioni aperte devono essere sigillate ed usate appena possibile.

DURATA: 24 mesi.

DATI TECNICI DEL PRODOTTO

Conforme alla normativa:	EN 13888 RG e EN 12004 R2T
Consistenza:	Parte A: Pastosa. Parte B: Liquido denso
Colori:	Vedi "Gamma cromatica sigillanti"
Massa volumica apparente:	Parte A: 1,65 kg/dm ³ . Parte B: 0,95 kg/dm ³
Granulometria massima:	0,3 mm
Pericolo di nocività:	A: Nocivo per contatto con la pelle e irritante per contatto con occhi e pelle. Può causare sensibilizzazione. B: Caustico e nocivo per contatto con la pelle, ingestione e inalazione. Può causare sensibilizzazione.
Infiammabilità:	No
Rapporto di impasto:	Parte A: Parte B =94:6
Tempo di miscelazione:	2 - 3 minuti (miscelatore 300 - 500 giri/minuti)
Consistenza di impasto:	Pastosa
Massa volumica dell'impasto:	1,40 kg/dm ³
Tempo di vita dell'impasto (Pot Life):	45 minuti a + 23°C
Temperatura di applicazione:	Da + 12°C a + 30°C
Larghezza di applicazione:	Da 1 mm a 10 mm
Transitabilità leggera:	Dopo 24 ore
Messa in servizio:	Dopo 24 ore
Indurimento finale:	Dopo 14 giorni
Resistenza all'umidità:	Ottima
Resistenza all'invecchiamento:	Ottima
Resistenza agli oli:	Buona
Resistenza agli agenti chimici:	Ottima
Resistenza agli alcali:	Ottima

Prestazioni finali:

Resistenza iniziale a taglio:	> 2,0 N/mm ²
Resistenza a taglio dopo immersione in acqua:	> 2,0 N/mm ²
Resistenza a taglio dopo choc termico:	> 2,0 N/mm ²
Deformabilità secondo EN 12004:	> 5 mm
Resistenza alla temperatura:	Da -20°C a +100°C
Conservazione e Durata:	All'asciutto per 24 mesi nelle confezioni originali chiuse, le confezioni aperte devono essere sigillate ed usate appena possibile.

N.B. I dati e le informazioni contenuti in questa scheda, dettati dalla nostra migliore esperienza, sono puramente indicativi e devono essere verificati dall'utilizzatore del prodotto che si assume comunque tutte le responsabilità derivanti dal suo uso.