

## PUMA

### Cristallino

#### monocomponente

PUMA CRISTALLINO è un sigillante adesivo monocomponente a base di polimero ibrido con terminazione silanica che indurisce per reazione con l'umidità dell'aria.

### PROPRIETA'

esente da isocianati e solventi  
antimuffa (conforme alla ISO 846)  
elasticità permanente  
notevole durezza superficiale  
inodore  
grande stabilità cromatica  
proprietà adesive inalterate nel tempo  
sovraverniciabilità  
adesione senza primer  
ottima estrusione  
ottima resistenza UV: lampade UVB h > 4500

### CAMPI DI IMPIEGO

E' indicato per l'incollaggio e la sigillatura di una grande varietà di superfici come: vetro, specchi, porcellana, ceramica, legno, sughero, mattoni - calcestruzzo - cartongesso - laterizio, alluminio - alluminio verniciato, acciaio - acciaio Inox, ferro - piombo, PVC - PC

### PREPARAZIONE E USO

Utilizzare ad una temperatura compresa tra + 5°C e +50°C - per un'ottima prestazione del prodotto si consiglia di utilizzarlo ad una temperatura di circa 20°C. Si consiglia di far indurire completamente il prodotto prima di una eventuale verniciatura.

Requisiti della superficie: la superficie deve essere asciutta, esente da polveri, oli, distaccanti e grassi, una volta pulita la superficie non attendere più di 20 minuti prima di effettuare la posa del prodotto.

Utensili per l'utilizzo: pistole manuali o pneumatiche

Pulizia utensili: effettuare la pulizia di essi con ragnie minerali.

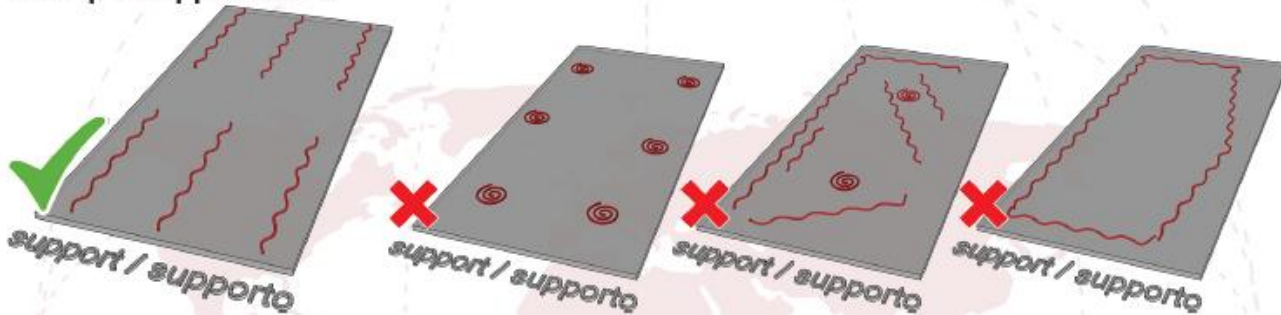
Macchie e residui: rimuovere le parti non ancora reticolate con ragnie minerali, le parti ormai indurite possono essere rimosse soltanto meccanicamente.

### CONFEZIONI

290 ml

I dati indicati in questa scheda possono essere modificati in funzione di eventuali variazioni in formulazione che, per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Richiedete il documento più aggiornato. Il prodotto è destinato a personale esperto e professionale. Le informazioni tecniche contenute sono il risultato di prove di laboratorio e di applicazioni pratiche. Si declina ogni responsabilità che possa derivare da un uso non corretto dei prodotti descritti.

## Esempi di applicazione



Proprietà	Procedura di Verifica	Unità	Valore
<b>Gomma non vulcanizzata</b>			
Densità a 23°C	ISO 2811	[g/cm <sup>3</sup> ]	1,04
Consistenza			non cola
Velocità di reticolazione a 20°C / 45 % r.h.		[mm/24h]	3
Tempo di formazione della pellicola a 23°C / 45 % r.h.		[min]	40
<b>Gomma vulcanizzata</b>			
<b>Dopo 4 settimane di conservazione a 23°C / 50% r.h.</b>			
Resistenza a rottura	ISO 37	[N/mm <sup>2</sup> ]	1,40
Massimo allungamento	ISO 37	[%]	350
Modulo al 100% di allungamento	ISO 37	[N/mm <sup>2</sup> ]	0,65
Durezza Shore A	DIN 53505		35
Calo volumetrico		[%]	< -2
Resistenza alle temperature		[°C]	-40 / +100

Questi dati sono da intendersi come materiale informativo e non dovrebbero essere usati nella preparazione delle specifiche.

## STOCCAGGIO

Nel suo imballo originario in luogo asciutto, al riparo dalla luce diretta, in ambiente fresco a temperature comprese tra +5°C +25°C ha una durata di 24 mesi.

I dati indicati in questa scheda possono essere modificati in funzione di eventuali variazioni in formulazione che, per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Richiedete il documento più aggiornato. Il prodotto è destinato a personale esperto e professionale. Le informazioni tecniche contenute sono il risultato di prove di laboratorio e di applicazioni pratiche. Si declina ogni responsabilità che possa derivare da un uso non corretto dei prodotti descritti.