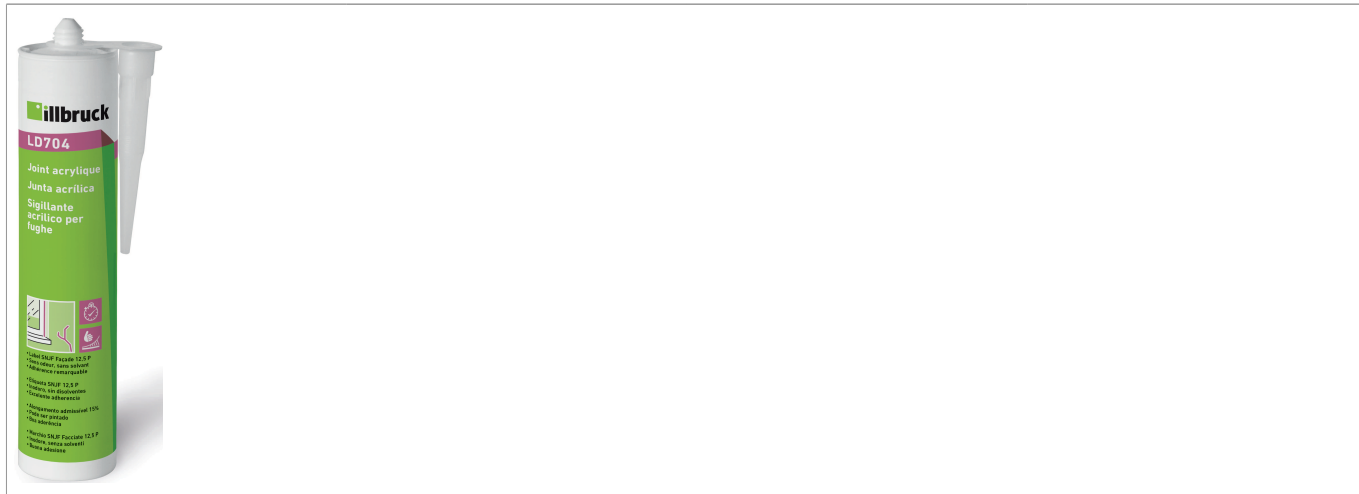


## 477198 - Sigillante acrilico Illbruck LD704 bianco cartuccia 310ml

### Disegni tecnici



			<b>No</b>
cartuccia 310ml	bianco	20	477198

### Avvertenze

Fino a quando non è indurito, LD704 deve essere protetto dal gelo e dalla pioggia. Il processo di asciugatura alle basse temperature è più lento! LD704 non è adatto alla sigillatura su vetro e supporti smaltati, né per giunti di dilatazione in edilizia né per giunti in immersione. Alterazioni di colore e delle proprietà fisiche del sigillante possono prodursi a contatto con elastomeri organici, come EPDM, Neoprene, supporti contenenti gomma o bitume così come certe colle, prodotti chimici e prodotti di pulizia.

E' indispensabile che l'utilizzatore si assicuri della compatibilità dei diversi materiali.

**Nota bene:** LD704 non è adatto per:

- Applicazioni in facciate strutturali (Structural Glazing)
- Fabbricazione di vetrate isolanti
- Costruzione di acquari e di tutti i giunti in immersione
- Incollaggio di specchi

### Pulizia

- LD704 ancora fresco può essere rimosso con acqua.
- Se indurito la pulizia è possibile solo con mezzi meccanici (ad es. lama di rasoio, abrasione).

### A Cosa Serve

- giunti a dilatazione limitata (15% della larghezza della fuga)
- principalmente come giunto di sigillatura in interni. È adatto per applicazioni in esterni al riparo dalla pioggia
- giunti perimetrali di serramenti interni
- incollaggio di isolanti su supporti assorbenti



## Caratteristiche

- LD704 è un sigillante monocomponente a base di resina acrilica in fase acquosa, che si trasforma in giunto plasto-elastico con l'evaporazione dell'acqua contenuta nel prodotto.

## Vantaggi

- marchio SNJF Facciate 12,5 P
- lisciatura facile, senza odore, senza solventi, plasticità permanente
- prodotto a base acquosa
- buona adesione senza primer su cemento, alluminio, legno, e alcuni tipi di PVC
- possibilità di adesione su supporti umidi, non cola
- eccellente resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e agli UV
- può essere verniciato quando è asciutto
- durata dello stoccaggio 24 mesi

## Applicazione

### Preparazione:

- Nel caso di applicazione con pistola ad aria compressa, la pressione massima deve essere di 3 bar.
- Tutti i supporti di adesione devono essere solidi, privi di polvere e di agenti distaccanti.
- La pulizia dei supporti non assorbenti deve essere effettuata con un detergente adatto.
- Per materiali verniciati o sensibili è consigliabile effettuare delle prove preliminari.

### Applicazione :

- Posizionare un fondo di giunto adatto alla profondità determinata.
- I fondi di giunto devono essere compatibili con LD704.
- Si sconsiglia l'utilizzo di fondi di giunto contenenti olio, gomma o bitume, nonché di quelli contenenti materiali a base di gomma naturale, cloroprene o EPDM.
- Per ottenere un aspetto impeccabile, si consiglia di applicare del nastro adesivo da una parte all'altra della fuga.
- Estrudere LD704 nella fuga, avendo cura di riempirla completamente.
- Comprimerne e lisciare il sigillante con l'aiuto di una specifica Spatola per Lisciatura. Questa operazione può essere facilitata spruzzando un po' di specifico Liquido di Lisciatura sulla spatola.
- Rimuovere il nastro adesivo immediatamente dopo la lisciatura, per evitare di lacerare il sigillante in superficie.

## Precauzioni

- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.
- Per ulteriori informazioni, consultare la scheda dei dati di sicurezza.

## Specifiche tecniche

Caratteristiche	Norma di Prova	Classificazione
Base		Polimero acrilico
Sistema di reazione		Dispersione
Densità	DIN 52451	1,52 + 0,05
Consistenza		Tissotropico
Velocità di polimerizzazione (a 23 °C/50% u.r.) *		ca. 1 settimana, dipendente dalla temperatura, dall'umidità dell'aria e dalla dimensione del giunto
Deformazione massima ammissibile	EN ISO 11600	± 12,5%
Ritiro	DIN 52451	< 15%



Caratteristiche	Norma di Prova	Classificazione
Durezza Shore A	EN ISO 868	28 + 5
Resistenza ai raggi UV	ISO 4892	eccellente
Temperatura di applicazione		da +5 °C a +30 °C
Resistenza alla temperatura		da -20 °C a +80 °C
Conservabilità		24 mesi in ambiente fresco e asciutto, negli imballi originali chiusi, tra +5 °C a +25 °C
* quando applicato a una temperatura inferiore a +5 °C, il tempo e la qualità della pellicola, l'essiccazione o polimerizzazione possono essere modificati		

## Disegni d'applicazione

