

CAP80

C4103 - C4105

**STUCCO BICOMPONENTE BASSO VOC
LOW VOC TWO-COMPONENT PUTTY**



DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Lo stucco bicomponente CAP 80 è un nuovo ed evoluto formulato sviluppato da ILPA ADESIVI, progettato per offrire elevate prestazioni applicative e risultati di finitura di alto livello. La sua particolare morbidezza e cremosità consentono una stesura semplice, scorrevole e precisa, facilitando il lavoro dell'operatore e garantendo una perfetta applicazione anche su superfici estese o complesse. La rapida essiccazione contribuisce a ridurre sensibilmente i tempi di lavorazione, permettendo di velocizzare i ritmi produttivi senza rinunciare alla qualità del risultato finale. Una volta indurito, il prodotto presenta eccellenti caratteristiche meccaniche: l'elevata capacità adesiva ne consente l'utilizzo su lamiere nude, lamierati nuovi e superfici zincate, assicurando un ancoraggio sicuro e duraturo nel tempo. La buona elasticità, unita all'ottima carteggiabilità, permette di ottenere superfici regolari e uniformi, facilitando le successive operazioni di finitura e verniciatura. CAP 80 è inoltre caratterizzato da un colore neutro, grigio chiaro, che consente la verniciatura diretta con qualsiasi tipo di prodotto, sia monocomponente sia bicomponente, garantendo massima versatilità di impiego in ambito professionale.

The CAP 80 two-component stucco is a new and advanced formulation developed by ILPA ADESIVI, designed to offer high application performance and high-level finishing results. Its particular softness and creaminess allow for a simple, smooth and precise application, facilitating the operator's work and ensuring perfect application even on large or complex surfaces. Rapid drying contributes to significantly reducing processing times, allowing production rates to be speeded up without sacrificing the quality of the final result. Once hardened, the product has excellent mechanical characteristics: its high adhesive capacity allows it to be used on bare sheet metal, new sheet metal, and galvanized surfaces, ensuring safe and long-lasting anchoring. Good elasticity, combined with excellent sandability, allows for regular and uniform surfaces, facilitating subsequent finishing and painting operations. CAP 80 is also characterized by a neutral color, light gray, which allows direct painting with any type of product, both single-component and two-component, ensuring maximum versatility of use in the professional field.

ISTRUZIONI D'USO / INSTRUCTION OF USE

Assicurarsi che le superfici da stuccare siano perfettamente asciutte e pulite, in caso d'applicazione su lamiera nuda carteggiare la medesima con carte abrasive P 80 e P 150; Prelevare dal barattolo con attrezzi puliti la quantità da usare, aggiungendo 1 - 3 grammi di induritore per ogni 100 grammi di prodotto; Mescolare tale quantità amalgamando bene i due componenti; Applicare lo stucco sulla superficie da lavorare, tenendo presente che il prodotto può essere carteggiato (grana P 80 - P 120 a secco) dopo circa trenta minuti; i tempi di indurimento possono essere alterati a seconda della temperatura ambiente: si accorciano con temperature superiori ai 25°C e si allungano con temperature inferiori; Non rimettere nel barattolo stucco catalizzato e/o non utilizzato onde evitare che l'intero contenuto del barattolo si deteriori; Richiudere il barattolo dopo l'uso, al fine di evitare che al contatto con l'aria il prodotto indurisca.

Make sure that the surfaces to be filled are perfectly dry and clean. If applying to bare sheet metal, sand it with P 80 and P 150 abrasive papers; Remove the amount to use from the jar with clean tools, adding 1 - 3 grams of hardener for every 100 grams of product; Mix this quantity, mixing the two components well; Apply putty to the surface to be worked, keeping in mind that the product can be sanded (P 80 - P 120 dry grit) after about thirty minutes; hardening times can be altered depending on the room temperature: they shorten at temperatures above 25°C and lengthen at lower temperatures; Do not put catalyzed and/or unused putty back into the jar to prevent the entire contents of the jar from deteriorating; Close the jar after use, in order to prevent the product from hardening upon contact with air.

WEB PAGE



DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

IT	ENG
Peso specifico: 1700 ± 20 g/l	Specific weight: 1700 ± 20 g/l
Viscosità: 1600 ± 200 mPas	Viscosity: 1600 ± 200 mPas
V.O.C.: 45 ± 2 g/l	V.O.C.: 45 ± 2 g/l
Colore: grigio chiaro, giallo	Color: light grey, yellow
Consistenza: 850 ± 150 Pas	Consistency: 850 ± 150 Pas

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE / ADDITIONAL INFORMATION

	applicazione application	spatola spatula	
	catalizzatore catalyst	catalizzatore in pasta/paste catalyst (DBP) 1 - 3 %	
	tempo di gelificazione gel time	4 - 5 min	(MI 003; 25°C)
	fuori impronta out of print	20 min	(MI 012; 25°C)
	essiccazione completa complete drying	< 1 h	(MI 012; 25°C)
	carteggiabilità sandability	dopo 30 min P 80 - 120	(MI 012; 25°C)

TEMPI DI STOCCAGGIO / SHELF LIFE

Conservare le confezioni ben chiuse e in ambiente fresco e ventilato per un massimo di 12 mesi a partire dalla data di produzione evidenziata sul barattolo. Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.

Store the packages tightly closed and in a cool, ventilated environment for up to 12 months from the date of manufacture shown on the jar. Avoid direct exposure to the sun's rays.

MISURE DI SICUREZZA / SAFETY RULES

Durante l'applicazione e l'essiccazione, arieggiare bene il locale e utilizzare i dispositivi di protezione individuale (DPI) consigliati. Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'uso.

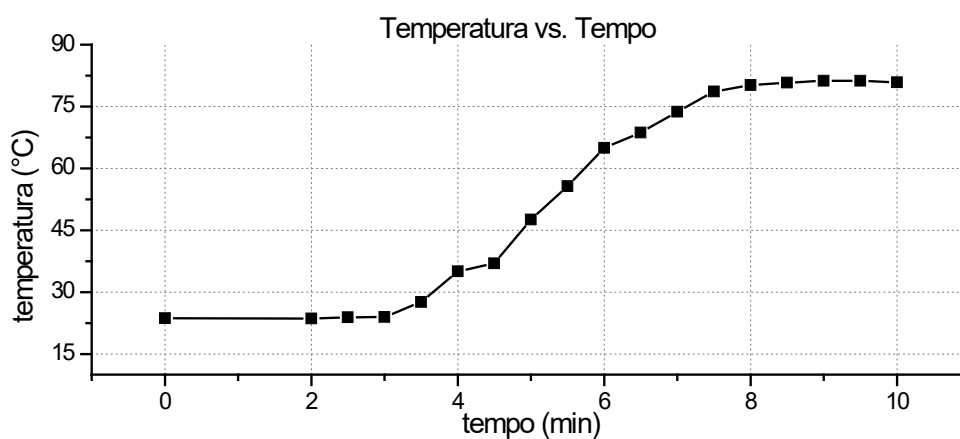
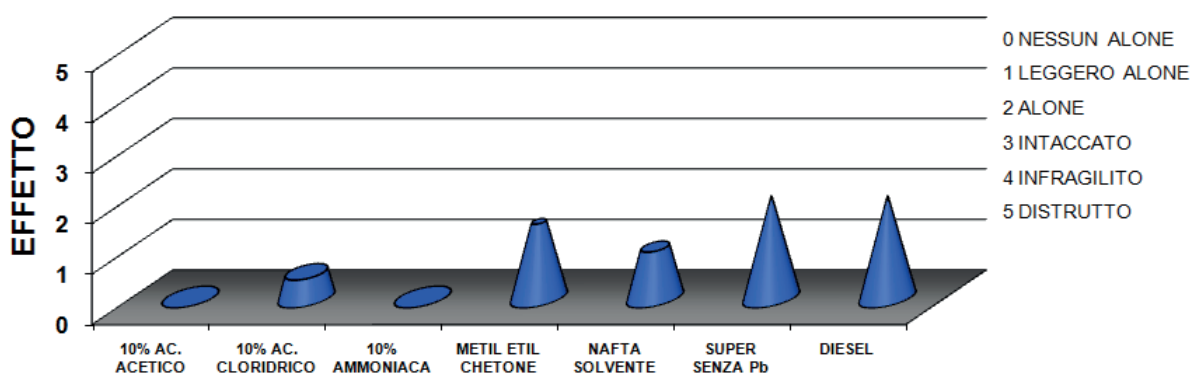
During application and drying, ventilate the area well and use the recommended personal protective equipment (PPE). Always consult the safety data sheet before use.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE / ADDITIONAL INFORMATION

ESSICCAZIONE/DRYING (MI 012; 1 - 3 % dibenzoylperoxide)

TEMPERATURA °C TEMPERATURE °C	TEMPO DI GELLIFICAZIONE GEL TIME	FUORI IMPRONTA OUT OF PRINT	ESSICCAZIONE TOTALE TOTAL DRYING
25	5 min	20 min	< 1 h
40	< 5 min	10 min	30 min

RESISTENZA CHIMICA (MI 004)



La catalisi (MI 003) è stata eseguita con il 2% di dibenzoylperossido
Catalysis (MI 003) was performed with 2% dibenzoylperoxide

Tutti i contenuti riportati nella medesima scheda tecnica sono da considerarsi rispondenti a test eseguiti presso i nostri laboratori e conformi alle nostre esperienze. Tali dati possono subire modifiche senza nessun tipo di comunicazione e non presentano alcuna rilevanza legale. Sarà cura del cliente comprovare l'idoneità del prodotto, previo impiego dello stesso. Pertanto, sarà responsabilità del cliente convalidarne la concordanza con le leggi, le norme e i brevetti in vigore nel paese di competenza.

All the information given in this technical data sheet are to be considered as responding to tests carried out in our laboratory and in accordance with our skills. These contents may be modified without any type of communication and have no legal significance. It will be the customer's responsibility to verify the suitability of the product, after using it. Therefore, it is under the responsibility of the customer to validate its compliance with the laws, regulations, and patents in force in the relevant country.