

## DIP AF072

### Schiuma poliuretana antifuoco

#### Descrizione del prodotto

DIP AF072 è una schiuma monocomponente a versione manuale, isolante e da costruzione, resistente al fuoco, sviluppata per realizzare una sigillatura ignifuga tra parti di costruzione in pietra certificata fino a 240 minuti.

#### Benefici

- Qualità ignifuga
- Testato e approvato EN 1366-4
- Fino a 240 minuti in combinazione con altri prodotti
- Schiuma PU professionale di alta qualità

#### Applicazioni

DIP AF072 può essere utilizzato in giunti lineari, secondo EN 1366-4, in pareti, soffitti e giunti a pavimento. In generale ha un'adesione eccellente su calcestruzzo, mattoni, pietra, intonaco, legno, metallo e molte materie plastiche come polistirene espanso, PU espanso rigido e uPVC.

#### Istruzioni per l'uso

Temperatura della bombola: da +5°C a +30°C (consigliata da +15°C a +25°C). Temperatura di applicazione (ambiente e supporti): da +5°C a +35°C. (Consigliato da +15°C a +25°C). Quando si applica a basse temperature, lasciare che il contenitore raggiunga la temperatura ambiente prima dell'uso. Rimuovere il tappo e avvitare saldamente la cannucina sulla valvola. Agitare vigorosamente il contenitore prima dell'uso almeno 20 volte. Per applicare la schiuma, capovolgere il contenitore e premere l'adattatore. Riempire a metà la cavità e, in caso di bassa umidità, spruzzare leggermente la schiuma con acqua. La schiuma si espanderà per riempire il resto. Quando si fissano i telai delle finestre, utilizzare distanziatori e cunei per tenere il telaio in posizione per circa 24 ore fino a quando la schiuma non sarà completamente indurita. Proteggere gli occhi e indossare guanti e indumenti da lavoro. Pavimenti e mobili da rivestire con carta o pellicola di plastica. I giunti più larghi e profondi di 4 cm devono essere riempiti in più strati. Tempo di attesa tra le applicazioni 15-30 minuti. Prima di ogni applicazione spruzzare leggermente con acqua. Utilizzare solo in aree ben ventilate. Conservare il contenitore in posizione verticale tra +5°C e +25°C. Contenitore pressurizzato! Proteggere dai raggi solari e non esporre a temperature superiori a 50°C. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Contiene propellenti infiammabili. Non spruzzare su una fiamma libera o su qualsiasi materiale incandescente. Tenere lontano da fonti di ignizione. Vietato fumare.

#### Specifiche tecniche

Temperatura di applicazione		da +10°C a +35°C
Base		Poliuretano
Celle chiuse		± 70%
Tempo di pelle		80-100 minuti
Tempo di taglio	UNI EN 17333-3	20 - 40 minuti
Densità		20-30 kg/mc
Comportamento al fuoco	DIN 4102-1	B1
Tempo aperto	UNI EN 17333-3	8-12 minuti
Resistenza alla temperatura		-40°C a +90°C
Conduktività termica		30-35 mW/mK
Resa	UNI EN 17333-1	750 ml = 25-30 litri

Questi sono valori tipici

#### Limitazioni

- Non adatto per l'immersione continua in acqua o per l'uso in spazi chiusi
- Non adatto per PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastica morbida, neoprene e substrati bituminosi

#### Preparazione superfici e finitura

Le superfici devono essere pulite, prive di olio e grasso. Le superfici si inumidiscono leggermente (spruzzare) utilizzando un flacone spray. A basse temperature, lasciare la schiuma almeno un'ora prima dell'uso al caldo a temperatura ambiente. Avvitare la bomboletta su una pistola con filettatura NBS. Agitare vigorosamente la bomboletta prima dell'uso (almeno 30 volte). Proteggere gli occhi e indossare guanti e indumenti da lavoro. Arazzi, rivestimenti per pavimenti e mobili da rivestire con carta o pellicola di plastica. Riempi circa il 50-60% del giunto, perché la schiuma si espanderà. La schiuma fresca può essere rimossa direttamente con DIP PL080 Cleaner. Dopo l'indurimento, l'eccedenza di schiuma può essere rimossa con un coltello o una spatola e la superficie della schiuma può essere rifinita.

## DIP AF072

### Schiuma poliuretanic antifluoco

#### Verniciabilità

Dip AF072 può essere verniciato o rivestito con intonaco o sigillante acrilico.

#### Pulizia

La schiuma fresca può essere rimossa direttamente con DIP PL080-Cleaner. Dopo l'indurimento, l'eccedenza di schiuma può essere rimossa con un coltello o una spatola e la superficie della schiuma può essere rifinita.

#### Data di scadenza

Se conservato in luogo fresco e asciutto, negli imballi originali non aperti, tra +5°C e +25°C, la durata è di 12 mesi dalla data di produzione. Conservare i contenitori in posizione verticale.

#### Certificazioni

	EMICODE EC1 Plus – a bassissime emissioni EN 1366-4:2006+A1:2010 EN 13501-2 Classificazione di resistenza al fuoco DIN 4102-1 Reazione al fuoco EN 13501-2:2007+A1:2009 TM1013_2017 Capacità di movimento Emissioni VOC ISO 16000
--	---

#### Salute e sicurezza

La scheda dati di sicurezza del prodotto deve essere letta e compresa prima dell'uso. Questi sono disponibili su richiesta e tramite i nostri siti web

#### Garanzia

Idea Plastica garantisce che il suo prodotto è conforme, entro la sua durata di conservazione, alle sue specifiche.