

TECNOSEAL AM

SIGILLANTE SILICONICO ANTIMUFFA

- Descrizione** Sigillante siliconico a polimerizzazione acetica. Particolarmente adatto a resistere all'aggressioni di muffe e microrganismi.
- Vantaggi**
- Buona resistenza ed elevato modulo elastico
 - Ottima su ceramica, piastrelle, vetro, smalti, metalli non ossidabili e su numerose materie plastiche.
- Caratteristiche**
- DURABILITA'**
Particolarmente adatto a resistere all'aggressioni di muffe e microrganismi. Sopporta temperature d'esercizio da -50°C a +180°C.
- ELASTICITA'**
Rispetto alle dimensioni di riposo, può sopportare allungamenti/compressioni di $\pm 30\%$
- Indicazioni d'impiego** Anche se soggetto a contatti permanenti con acqua ed a frequenti lavaggi, non si altera nell'aspetto grazie alla particolare formulazione antimuffa. Ideale per cabine doccia, piatti doccia, lavabi, vasche da bagno e montaggio di accessori da bagno.
- Metodo d'uso**
- Modalità applicative**
Il TECNOSEAL AM viene applicato estraendolo direttamente dalla cartuccia con pistola manuale o pneumatica. Le superfici devono essere asciutte ed esenti da oli, grassi od altri contaminanti. La profondità della sigillatura è di norma la metà della larghezza del giunto. Si consiglia di creare sempre una terza parete inserendo nel giunto un tondo di polietilene espanso, sia per regolare la profondità del giunto sopraindicato sia per permettere al sigillante di muoversi liberamente. Nel caso in cui il TECNOSEAL AM debba essere impiegato su substrati porosi, materie plastiche, alluminio anodizzato od in particolari condizioni di temperatura, pressione, umidità, ecc., consultare il nostro servizio tecnico.
- Avvertenze**
- Il prodotto reagisce con l'umidità dell'aria per cui non può essere usato in spazi completamente chiusi.
 - Il prodotto durante la polimerizzazione libera acido acetico pari a 25 mg/m^3 pertanto in caso di lavorazioni prolungate è necessario assicurare una adeguata ventilazione del locale.
 - Evitare il contatto del TECNOSEAL AM con gli occhi e le mucose. In caso di contatto accidentale sciacquare abbondantemente con acqua pulita.
- Confezioni/ colori** Cartuccia da 280 ml. in cartoni da 24 cartucce. Colori bianco e trasparente.
- Caratteristiche tecniche (valori tipici)**
- | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| • Peso specifico | 1,02 g/m ³ |
| • Tempo di formazione pelle | 12-15' a +20°C e 50% U.R. |
| • Velocità di vulcanizzazione | 1-2 m/24 h a +20°C e 50% U.R. |
| • Ritiro | 3,0 % |
| • Resistenza a trazione | 1,4 N/mm ² (DIN 53504-S3A) |
| • Allungamento a rottura | 900 % (DIN 53504-S3A) |
| • Modulo di allungamento al 100% | 0,25 N/mm ² (DIN 53504) |
| • Durezza Shore A | 12 (DIN 53505) |
| • Resistenza alla lacerazione | 4 N/mm ² (ASTM D624) |

Indicazioni di pericolo Leggere attentamente le istruzioni evidenziate sulle confezioni ed eventualmente richiederle la scheda di sicurezza relativa al prodotto.

I dati sopracitati sono basati sulle nostre attuali migliori esperienze pratiche e di laboratorio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per risultati negativi derivanti da un uso improprio che dipendono da fattori estranei alla qualità del prodotto. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.