

ANELLO IDROESPANSIVO PER DISTANZIATORI DI CASSERO TUBOLARI IN PVC**DESCRIZIONE DEL PRODOTTO**

SUPERSHIELD WASHERSEAL P è una guarnizione ad anello fatta con una speciale gomma idroespansiva che a contatto con l'acqua reagisce aumentando il proprio volume iniziale. SUPERSHIELD WASHERSEAL P, utilizzata in combinazione con un distanziatore tubolare per casseri metallici, sigilla ermeticamente le eventuali discontinuità passanti che potrebbero facilmente insediarsi nel calcestruzzo a causa della presenza del distanziatore, e che comprometterebbero l'impermeabilità della muratura.

Nella versione standard la guarnizione SUPERSHIELD WASHERSEAL P è concepito per distanziatori tubolari da 21,5 mm di diametro interno (senza nervature esterne), normalmente utilizzati in edilizia, solitamente aventi un diametro esterno di circa 24 mm. Data l'elasticità della guarnizione, sono tollerati diametri maggiori fino a circa 30 mm. Non utilizzare SUPERSHIELD WASHERSEAL P con distanziatori il cui diametro esterno sia inferiore a 23,5 mm

CAMPI D'IMPIEGO

Realizzazione di costruzioni sotterranee in calcestruzzo mediante cassetture metalliche, dove il muro sia a diretto contatto con il terreno e dove dunque non vi sia la presenza di strati impermeabilizzanti esterni alla muratura stessa: scantinati, garage sotterranei, ambienti seminterrati, ecc..

DATI TECNICI

Colore: blu

Prodotto idroespansivo: +900 %

Resistente ai raggi UV

Supporti consentiti: CLS, Distanziatori di cassero tubolari in PVC

MODALITÀ D'IMPIEGO

Posizionare manualmente la guarnizione idroespansiva SUPERSHIELD WASHERSEAL P attorno ai distanziatori di cassero, in posizione centrale. Costruire la prevista cassetture utilizzando i distanziatori tubolari così preparati e procedere con le usuali operazioni di getto del calcestruzzo.

AVVERTENZE

Non utilizzare SUPERSHIELD WASHERSEAL P con distanziatori il cui diametro esterno sia inferiore a 23,5 mm. Non è inoltre possibile utilizzare distanziatori aventi nervature esterne in rilievo, i quali avendo una forma esterna non circolare, non consentirebbero l'adesione del presidio ermetizzante alla superficie esterna del distanziatore, inficiandone l'efficacia. Nei casi di espansione con variazioni di volume molto marcate (>500%), e in assenza di condizioni costrittive, potrebbero verificarsi delle lacerazioni superficiali della guarnizione; questi fenomeni non compromettono per nulla la funzionalità del presidio ermetico e soprattutto non si presentano in condizioni di normale esercizio, ovvero quando la guarnizione è inserita in volumi confinati.

MEZZI DI APPLICAZIONE

Applicazione manuale

CONFEZIONI

Sacchetto da 100 pezzi

CONSUMI1 - 2 pezzo /m² - (Consigliato: 1 pezzo /m²)