

DECASEAL 20.20

Profilo idroespansivo a base gomma

Caratteristiche

DECASEAL 20.20 è un profilo idroespandente in gomma pronto all'uso, per la sigillatura di giunti di costruzione, riprese di getto, giunti a pavimento o parete ,per inghisaggi di elementi plastici o metallici.. E' costituito da una miscela di gomme sintetiche e naturali ed un particolare polimero che espandendo a contatto con l'acqua garantisce così una perfetta sigillatura.

La notevole pressione esercitata sulle pareti di confinamento garantisce la sigillatura perfetta all'acqua anche a pressioni idrauliche elevate.

Campi di applicazione

Giunto di dilatazione e contrazione nella costruzione di gallerie, nelle costruzioni cubiformi in acciaio e calcestruzzo,piastre per fondazioni, pareti ad incastro, serbatoi, piscine, fognature etc.

Modalità di impiego

DECASEAL 20.20 v'è fissato al piano di appoggio usando il mastice idroespandente in cartuccia

P 201 o tramite chiodatura effettuata ad intervalli regolari di 15 cm.

Nel caso di superfici particolarmente rugose è consigliabile ridurre la distanza tra chiodi adiacenti .

Poggiare il giunto lungo la parte centrale del supporto . Nel caso di ampie superfici, vanno applicati due profili paralleli in modo da aumentare il margine di sicurezza.

Le superfici di appoggio dovranno essere regolarizzate e pulite ed eventualmente il piano di posa non consentisse una uniforme adesione del DECASEAL 20.20 utilizzare in corrispondenza delle irregolarità anche il mastice sigillante idroespandente P 201

Il collegamento dei profili potrà essere effettuato accostando i capi terminali per circa 5 cm ed utilizzando il mastice sigillante idroespandente P 201 come mastice adesivo.

Dati informativi del prodotto

Composizione chimica:	Miscela di gomma naturale, sintetica e polimero idroespansivo
Dimensione:	20x20 mm
Peso specifico JIS 6350:	1,20 ± 0,05 g/cc
Resistenza alla pressione idrostatica:	fino a 5 atm
Espansione in acqua distillata :	250%
Durezza JIS k 6301:	45 ± 5
Allungamento a rottura JIS 6301:	> 550%
Resistenza a trazione JIS 6301:	4 N/mm ²
Stabilità chimica:	Resiste egregiamente al contatto di acqua marina e calce

Confezioni

DECASEAL 20.20 è confezionato in cartone da 4 rotoli da m 8 conservabile in ambiente asciutto e riparato dal sole.

Avvertenze

L'espansione di DECASEAL 20.20 deve essere maggiore rispetto alle dimensioni del giunto da sigillare in modo quindi da garantire una sufficiente pressione per bloccare completamente l'infiltrazione.