Polydetail MS

Sigillante monocomponente a base di MS Polimero



POLYDETAIL MS è un sigillante monocomponente a base di MS Polimero, adatto alla sigillatura, riparazione e realizzazione dei particolari tecnici quali lucernari, gronde, camini, scarichi ecc.; **POLYDETAIL MS** è privo di solventi ed isocianati, possiede un'elevata elasticità e una buona capacità adesiva.

POLYDETAIL MS polimerizza per azione dell'umidità ambientale. **POLYDETAIL MS** ha un'ottima resistenza ai raggi U.V., agli agenti atmosferici e mantiene le sue proprietà elastiche in un ampio intervallo di temperature (da -40 °C a +100 °C).

DESTINAZIONI D'USO

POLYDETAIL MS è utilizzato per la sigillatura dei particolari tecnici quali scossaline, lucernari, comignoli, ringhiere, come pure per le riparazioni localizzate di vecchie membrane bitume polimero.

Il prodotto, grazie alla sua formulazione innovativa, ha un'eccellente resistenza all'invecchiamento e ai raggi UV, può essere sovra verniciato con idropittura verificandone prima la compatibilità mediante prove preliminari.

Il prodotto è compatibile con i principali materiali isolanti utilizzati in edilizia.

RACCOMANDAZIONI DI POSA

POLYDETAIL MS è pronto all'uso e si applica a pennello, spatola liscia o dentata in modo da coprire uniformemente la superficie interessata.

Le superfici devono essere pulite, prive di polvere, oli e parti incoerenti.

La temperatura applicativa del **POLYDETAIL MS** va da +5 °C a 35 °C.

Il prodotto è contenuto in un sacchetto di polietilene alluminio polietilene; una volta aperta la confezione per l'utilizzo, la parte restante del materiale si conserva richiudendo ermeticamente il sacchetto. In alcuni casi sul prodotto può formarsi una pelle superficiale di protezione che dev'essere rimossa per l'utilizzo successivo del prodotto stesso.

Utilizzo del prodotto come membrana liquida:

Il prodotto si applica in 2 mani; sulla prima umida è possibile applicare come rinforzo un'armatura di velo vetro o di tessuto non tessuto in poliestere, tipo POLIESTERE 60; non appena formata la pelle, (dopo 40 minuti circa a 20 °C, 20 minuti circa a 30 °C) si applica la seconda mano che deve coprire completamente l'armatura. Il consumo complessivo nelle due mani è di circa 1-1,5 kg/m². Il consumo può variare secondo la porosità del supporto.



Polydetail MS

CARATTERISTICHE TECNICHE

NORMATIVA	CARATTERISTICHE TECNICHE	UNITÀ DI MISURA	VALORI NOMINALI
-	ASPETTO ASPETTO	-	Pasta densa
-	COLORE	-	Nero
-	PESO SPECIFICO	kg/dm³	1,56
-	RESIDUO SECCO A 130 °C	%	100
-	TEMPERATURA D'APPLICAZIONE	°C	+5 / +35
-	TEMPO DI FORMAZIONE DELLA PELLE	minuti	40 ca (20 °C 50% U.R.) 20 ca (30 °C 50% U.R.)
-	VELOCITÀ D'INDURIMENTO IN PROFONDITÀ	ore	24 per 2-3 mm (20 °C 50% U.R.)
DIN 53504	MODULO 100%	MPa	1,2
DIN 53504	ALLUNGAMENTO A ROTTURA	%	240
DIN 53505	DUREZZA SHORE A	-	40
-	STABILITÀ NEI VASI ORIGINALI CHIUSI	mesi	12

I valori qui riportati si riferiscono a test di laboratorio secondo le normative specifiche.

Confezione da 5 kg, cartucce morbide da 600 ml e cartucce da 290 ml.

STOCCAGGIO ///

Per un corretto stoccaggio evitare l'esposizione delle latte al sole diretto; è quindi opportuno conservare le confezioni in zone fresche, ventilate ed asciutte. In tali condizioni, la durata del prodotto, nell'imballo originale correttamente chiuso, è di 12 mesi a temperature comprese tra +5 °C e +25 °C.

PULIZIA ATTREZZI

Dopo l'uso pulire gli attrezzi con i comuni solventi.

Fare riferimento alla scheda di sicurezza vigente.

NORME LEGALI

I valori riportati sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere modificati o aggiornati da Polyglass SpA in qualsiasi momento senza preavviso alcuno. Il Cliente o l'Utilizzatore, sono sempre tenuti a verificare che la versione della scheda tecnica in sue mani sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e che in ogni caso corrisponda all'ultima versione emessa.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della Scheda Tecnica e della relativa Dichiarazione di Prestazione, disponibili sul sito www.polyglass.com. L'Utilizzatore finale è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE









