

Hydro-Stop

Massa di rivestimento

► Monocomponente

Caratteristiche

- Sigillante altamente flessibile
- GEV-EMICODE® EC 1^{Plus} – a bassissime emissioni
- Testato secondo DIN 18195
- Esente da siliconi, bitume e solventi
- Resistente alle intemperie
- Calpestable dopo l'indurimento
- Adatto anche per le riparazioni e la manutenzione di tetti

Vantaggi di utilizzo

- Sigillatura di incrinature sino a 5 mm
- Utilizzabile anche su fondi leggermente umidi e a base minerale (calcestruzzo)
- Con fondo umido, acqua non stagnante e di infiltrazione, non è necessaria alcuna guaina in velo
- Posa con rullo, spatola oppure pennello
- Utilizzabile come massa per la sigillatura dei giunti

Campi di applicazione

- Coperture di pavimenti come autolivellante semifluido
- Adatto come impermeabilizzante pastoso per zoccolature e pareti
- Per l'impermeabilizzazione degli edifici secondo la norma DIN 18195
 - Parte 4 contro l'umidità del terreno e infiltrazioni d'acqua non stagnanti
 - Parte 5 contro l'acqua non in pressione su solai e nelle zone umide
 - Parte 6 contro la pressione dell'acqua esterna e il ristagno di infiltrazioni
- Sigillature di passanti
- Sigillatura di terrazzi (lastrici solari) e balconi



Hydro-Stop

Massa di rivestimento

Impiego

- Copertura tetti
- Idraulica e sanitari
- Costruzioni in legno
- Sigillatura nelle costruzioni

Utilizzo

beko Hydro-Stop è un sigillante mono-componente per utilizzo immediato. Il sigillante è facilmente stendibile a rullo e colabile. Per coperture estese può essere usato un rullo a pelo corto, per piccole sigillature utilizzare una spatola dentata oppure un pennello. Le superfici di aderenza devono essere pulite, solide, portanti, asciutte e prive di oli, grassi, distaccanti, cavità da ritiro, lesioni considerevoli e granulati di ghiaia. In particolare per impermeabilizzazioni di tetti è necessario un sottofondo asciutto. Il sigillante deve essere steso minimo con 2 strati (il ripasso del +2° C strato dopo ca. 4 ore). A seconda della situazione, è necessario armare lo strato durante la lavorazione con un telo in tessuto.

beko Hydro-Stop non è consigliabile per la sigillatura di fughe in linee di separazione. La superficie della sigillatura deve essere protetta dall'umidità durante l'indurimento. I substrati carbonatici devono avere un'umidità residua del $\leq 7\%$.

Indicazioni

- L'utilizzo di **beko Hydro-Stop** come impermeabilizzante secondo le norme DIN 18195 in condizioni di elevate sollecitazioni con acqua non stagnante, necessita di guaina armata nelle scanalature e negli angoli. Per sigillature in posti con acqua stagnante in parte continua, è necessario posare sul primo strato guaine armate (tessuto). **beko Hydro-Stop** è consigliato anche per la copertura dei tetti per piccole riparazioni e manutenzioni secondo la lista delle regole di costruzione tedesca C. lfd Nr.7.6. Nella edificazione dei tetti, come sottofondo, è appropriato l'utilizzo di guaine bituminose sabbiolate/ardesiate. Per la lavorazione in altri campi della impermeabilizzazione dei tetti (guaine PIB-EPDM ecc.) sono necessarie delle prove prima dell'utilizzo. È necessario garantire in tutte le posizioni uno spessore minimo di materiale di 2 mm e, per tetti di superficie superiore ai 25 m², deve essere considerata allo stesso tempo una completa copertura in tessuto armato. Nelle giunzioni è necessario prima il trattamento con **beko Hydro-Stop** per zoccoli. I sottofondi bituminosi possono scolorire la copertura, questo non è da considerarsi un problema tecnico o difetto del materiale utilizzato.
- Il substrato deve essere completamente indurito prima della lavorazione.
- In ogni caso è consigliabile eseguire delle prove su piccole superfici prima dell'utilizzo.
- Non è garantita la responsabilità sul prodotto se utilizzato da personale non specializzato.
- Solo per uso e consumo professionale e industriale.
- Osservare e rispettare attentamente le indicazioni di impiego e i consigli di sicurezza del produttore!

Dati tecnici

Base	Monocomponente polimeri misti		
Lavorazione	da + 5° C sino a +35° C / Temperatura del materiale +15° C a +25° C		
Temperatura	resistente alle temperature da -40° C fino a +90° C		
Consumo	ca. 3,0 kg/m² per stesura in 2 strati		
Asciugatura	tra la posa del primo e del secondo strato devono trascorrere 4 ore (a +20° C)		
Indurimento	dopo 24 ore (a +20° C)		
Posa	in totale minimo 2 mm di strato quando asciutto		
Incrinature	riempimento e livellamento incrinature sino a 5 mm		
Colore	grigio		
Durezza Shore A	ca. 25		
Stoccaggio	al fresco e asciutto nelle confezioni originali		
Confezioni	fluido sigillante per coperture	rivestimento zoccoli	massa di riparazione
Viscosità	semiliquido	pastoso	pastoso
Conservazione	12 mesi	12 mesi	12 mesi
N° art.	237 1 007IT	237 1 014IT	237 2 007IT
Confezione/ Contenuto	Secchio da 7 kg (1 x sacco da 7 kg)	Secchio da 14 kg (2 x sacco da 7 kg)	Secchio da 7 kg (1 x sacco da 7 kg)
Accessori	Hydro-Stop-Vlies (vello in poliestere) rotolo da 50 x 1 m, tessuto 110 g/m² N° art. 237 50 100		

La presente stampa annulla e sostituisce qualsiasi edizione precedente.

Documenti attualmente validi (scheda tecnica, scheda di sicurezza) si possono osservare e scaricare dal nostro sito www.beko-group.com.
Con riserva di modifiche tecniche. Stampato: 03/2025 N° art. 237 2 001 9IT

Catalogo Online:



@bekoGroup