



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Fisa tehnica

MEM WATER STOP



1. Caracteristici/utilizare

- **MEM WATER STOP** este o solutie universala de etansare pentru cele mai variate zone, de exemplu acoperis, perete, spatii cu nivel ridicat de umiditate si chiar pentru etansarea peretilor exteriori ai pivnitei (in conformitate cu standardul DIN 18195).
- **MEM WATER STOP** este recomandat pentru substraturi, de exemplu beton, lemn, piatra, metal, tencuiala, caramida, gips-carton, polistiren EPS si XPS, ceramica, si numeroase materiale sintetice.
- Produsul nu este recomandat pentru bitum, polietilena si polipropilena.
- **MEM WATER STOP** asigura o acoperire a fisurilor de pana la 10 mm, este rezistenta la radiatii ultraviolete si nu este sensibila la umiditate sau la ploaie (nici in timpul intaririi).
- **MEM WATER STOP** in ambalaj tip cartus este completarea ideala a produselor aplicate cu pensula din ambalajul la cutie, pentru izolarea rosturilor la acoperisuri, pereti, peretii exteriori ai pivnitei si multe alte zone.

2. Modalitatea de actiune

- **MEM WATER STOP** este un produs pe baza tehnologiei SMP (Silyl Modified Polymers), care nu contine diluanti, izocianati si bitum.

3. Suprafete si aplicare

- Suprafata trebuie sa fie solida, plana, sa prezinte capacitate portanta, precum si sa nu prezinte resturi de ulei, grasime, praf si alte impuritati.
- La utilizarea cu **MEM WATER STOP**, substratul poate fi usor umed, dar nu trebuie sa fie umed in abundenta, cu o pelicula vizibila.
- **MEM WATER STOP** se poate aplica fara un strat de grundin prealabil. Se aplica cu o bidinea sau cu un trafalet cu fibre scurte, in doua straturi.
- Cel de-al doilea strat poate fi aplicat la +20°C dupa aprox. 6 ore (dupa formarea unei pelicule stabile).
- In zonele de colt, respectiv in zonele cu expunere la solicitari mecanice, trebuie integrata o plasa de armare din fibra de sticla imediat dupa aplicarea primului strat, anterior prinderii crustei.
- Daca pe suprafata respectiva se vor monta placi ceramice ulterior hidroizolarii, cel de-al doilea strat proaspat aplicat va fi acoperit complet cu nisip cuartos (granulatie 0,1-0,5 mm; aprox. 2 kg/m²), pentru a asigura o aderenta optima. Cantitatea in exces trebuie indepartata prin maturare cu o matura sau perie, dupa 24 de ore de la aplicarea **MEM WATER STOP**.
- Placile ceramice se vor monta cu un adeziv flexibil pentru placi ceramice.
- Dupa aprox. 24 de ore (la +20°C), este posibila circularea fara restrictii pe suprafata acoperita si, in caz de necesitate, poate fi prelucrata suplimentar prin retusuri cu acelasi material.



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Fisa tehnica

MEM WATER STOP



Mentiune pentru ambalajul 1 kg:

- Folia protejeaza impotriva intaririi produsului. Aceasta trebuie perforata inainte de prelucrare.

Prelucrare la utilizarea cartusului:

- Marginile rosturilor vor fi etansate eventual cu banda adeziva de mascare.
- **MEM WATER STOP** este se aplica uniform pe zona rosturilor. Rosturile trebuie umplute uniform, fara formarea de bule de aer. Vor fi eliminate rosturile triunghiulare.
- Suprafetele trebuie netezite imediat dupa aplicare, cu șpaclu umezit, dreptar din lemn sau gletiera.
- Banda adeziva trebuie indepartata imediat dupa aplicare.
- Pentru aplicarea solutiei de netezire vor fi utilizate produse speciale (de exemplu Bostik Solutie Finisare), in cantitati reduse, pentru a evita decolorari ale masei de etansare si ale zonelor invecinate.

Mentiuni:

- **MEM WATER STOP** este compatibil cu solutiile de vopsire uzuale, dar, ca urmare a varietatii materialelor de acoperire, se recomanda efectuarea de teste de compatibilitate.
- Ambalajele desigilate trebuie consumate cat mai rapid posibil.

4. Consum

- Aprox. 2,3 - 3,1 kg/m² (la aplicarea in doua straturi)

5. Temperatura de aplicare

- + 5°C pana la + 35°C

6. Compozitia materialului

- Tehnologie SMP (Silyl Modified Polymers)



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.




Fisa tehnica

MEM WATER STOP



7. Date tehnice

- Forma: Pastoasa
- Culoare: gri
- Miros: Slab
- Densitate: cca. 1,5 g/cm³

 0761	MEM Bauchemie GmbH Am Emsdeich 52 26789 Leer/Ostfriesland 14
15651-1-14-43 EN 15651-1:2012 F Fugendichtstoff für Fassaden	

8. Curatare

- Uneltele pot fi curatate cu un diluanti uzuali, de ex. acetona.

9. Instructiuni tehnice de siguranta

- Este necesara respectarea instructiunilor de pericol si a recomandarilor de siguranta mentionate pe ambalaje si in fisele cu date de siguranta.

10. Depozitare

- **MEM WATER STOP** se poate pastra in ambalajul original, nedeschis, depozitat conform recomandarilor, la o temperatura de +5°C pana la +25 °C.
- Valabilitate: 24 de luni.
- Temperatura ideala de aplicare a produsului este de +15°C pana la +20°C. in perioadele reci, produsul se va depozita inaintea utilizarii la temperatura camerei, timp de aprox. 2 ore.

Important:

- La temperaturi mai ridicate de +20°C se va avea in vedere timpul redus de formare a peliculei in timpul aplicarii.



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



11. Forma de livrare

Cartus de 290 ml

1 kg

6 kg

14 kg (2 x saci de 7 kg)

Implementarea recomandarilor este definita de standardele in vigoare si trebuie respectate pentru utilizarea produselor. Consultați fisa cu date de de securitate pentru precautii referitoare la utilizare.

Toate informatiile din acest document se bazeaza pe cunostintele si experienta noastra, servesc drept indicatii si nu sunt exhaustive. Bostik nu isi asuma raspunderea pentru nicio dauna, directa sau indirecta, rezultata din erori (editoriale), din caracterul incomplet si/sau din inexactitatea prezentului document.

Acestea se refera fara limitare la caracterul incomplet si/sau inexactitatea din cauza modificarilor realizate intre data publicarii prezentului document si data achizitionarii produsului. Bostik isi rezerva dreptul de a modifica continutul prezentului document. Bostik nu isi asuma raspunderea pentru nicio dauna, directa sau indirecta, cauzata de utilizarea produsului descris in prezentul document.

Utilizatorul va citi si va intelege informatiile continute in acest document, referitoare la produs, inaintea utilizarii acestuia. Utilizatorul raspunde pentru realizarea testelor necesare in vederea asigurarii ca produsul este potrivit pentru utilizare, conform destinatiei acestuia.

Nu avem nicio influenta asupra modului de aplicare al produsului si/sau asupra oricaror circumstante privitoare la evenimentele produse in timpul depozitarii sau transportului, si, prin urmare, nu ne asumam raspunderea pentru prejudicii.

Versiune: mai 2018. Versiunile anterioare nu sunt valabile.

**DECLARATIE DE PERFORMANTA
conform anexei III a Regulamentului (UE) nr. 305/2011**

pentru produsul **MEM WATER-STOP**

Nr. DoP **15651-1-14-43**

1. Cod unic de identificare a tipului de produs:

EN 15651-1:2012: F EXT-INT CC 12,5E

2. Numarul tipului, lotului sau al seriei sau un alt cod pentru identificarea produsului din domeniul constructiilor, conform articolului 11 alineatul 4:

Numarul lotului: a se vedea ambalajul produsului

3. Scopul de utilizare prevazut de catre producator sau scopurile de utilizare a produsului din domeniul constructiilor, conform specificatiei tehnice armonizate aplicabile:

Masa de etansare a rosturilor pentru fatade la interior si exterior, compatibila si pentru zone cu temperaturi scazute

4. Numele, denumirea comerciala inregistrata sau marca inregistrata si adresa de contact ale producatorului, conform articolului 11 alineatul 5:

MEM Bauchemie, Am Emsdeich 52, DE-26789 Leer (Ostfriesland)

5. Eventual numele si adresa de contact a reprezentantului autorizat, mandatat sa exercite atributiile conform articolului 12 alineatul 2:

nu prezinta relevanta

6. Sistem sau sisteme pentru evaluarea si verificarea produsului cu privire la constanta performantelor din domeniul constructiilor, conform anexei V:

Sistem 3 plus 3

7. In cazul declaratiei de performanta care se refera la un produs din domeniul constructiilor, care intra in sfera de aplicare a unei norme armonizate:

Un organism notificat, Institutul pentru Testarea Materialelor - MPA Braunschweig - MPA Braunschweig, NB 0761, a efectuat examinarea tipului de produs in baza sistemului 3 si a emis un raport corespunzator de verificare.

8. In cazul declaratiei de performanta care se refera la un produs din domeniul constructiilor pentru care a fost emisa o Evaluare Tehnica Europeana:

nu prezinta relevanta

9. Performanta declarata

Conditionare: Procedura A Material suport: Mortar M1 cu amorsa

Caracteristici principale	Performanta	Specificatie tehnica armonizata
Comportament la foc	Clasa E	EN 15.651- 1:2012
Eliminarea de substante periculoase pentru mediu si sanatate	NPD	
Rezistenta (EN ISO 7390)	< 3 mm	
Pierdere de volum (EN ISO 10563)	< 25 %	
Comportament la tractiune in conditii de pretensionare (EN ISO 8340)	Admis (NF)	
Comportament la tractiune in conditii de pretensionare la - 30 °C (EN ISO 8340)	Admis (NF)	
Comportament de aderenta/dilatatare la diferite temperaturi (EN ISO 9047)	Admis (NF)	
Comportament de aderenta/dilatatare in conditii de pretensionare dupa scufundarea in apa (EN ISO 10590)	Admis (NF)	
Elasticitate (EN ISO 7389)	> 40 %	
Durabilitate	Admis	

10. Performanta produsului conform punctelor 1. si 2. corespunde performantei declarate la paragraful 9.

11. Responsabil pentru intocmirea prezentei declaratii de performanta este exclusiv producatorul conform paragrafului 4.

Semnata pentru si in numele MEM Bauchemie GmbH

(administrator)

Leer, 06 iunie 2014

Geschäftsführung