

# MasterSeal P 698

**Amorsă monocomponentă pe bază de solvent, cu întărire declanșată de umiditate pentru utilizare pe suporturi bituminoase**

## DESCRIERE

MasterSeal P 698 este un o amorsă monocomponentă, cu întărire declanșată de umiditate, pe bază de poliuretan. Conține solvent.

## DOMENII DE APLICARE

MasterSeal P 698 este destinat utilizării ca amorsă pe straturi suport bituminoase, de exemplu carton bituminos pentru acoperișuri, sub membranele impermeabilizante MasterSeal aplicate prin pulverizare și manual în aplicații de acoperire a acoperișurilor. Solvenții utilizați în MasterSeal P 698 au fost selectați astfel încât să aibă un efect minim asupra bitumului.

## CARACTERISTICI ȘI BENEFICII

- aderență excelentă la straturi suport bituminoase
- solvenții nu atacă bitumul
- întărire rapidă
- viscozitate redusă
- ușor de aplicat

## METODA DE APLICARE

### (a) Pregătirea suprafeței

Stratul suport din membrane bituminoase trebuie să fie curate și uscate, fără ulei, grăsime și particule libere sau alte substanțe care ar putea afecta aderența. Pe lângă aceasta, membrana trebuie să fie bine lipită de stratul suport, iar toate bulele de aer trebuie să fie deschise, uscate și lipite din nou.

Temperatura stratului suport trebuie să fie cu cel puțin 3 grade deasupra punctului de rouă.

### (b) Amestecare

### (c) Aplicarea

MasterSeal P 698 este un material monocomponent. Înainte de aplicare, materialul trebuie să fie adus la o temperatură cuprinsă între 15° - 25°C. Turnați cantitatea necesară din recipientul original într-un recipient pentru aplicare și aplicați în mod uniform cu ajutorul unui trafalet, a unei pensule sau prin pulverizare pe stratul suport pregătit.

MasterSeal P 698 este un produs cu întărire declanșată de umiditate și va spuma dacă este aplicat în strat prea gros. Prin urmare, este important ca MasterSeal P 698 să fie aplicat în strat subțire, evitând băltirea. Aplicați în mod uniform și finisați cu trafaletul. Timpul de întărire a materialului este influențat de umiditate și de temperatura ambientală și a stratului suport. În condiții de umiditate și temperatură scăzută, reacțiile chimice sunt încetinite;

acest lucru prelungeste timpul de întărire și intervalele de recuperare. Umiditatea și temperaturile ridicate accelerează reacțiile chimice; în acest fel timpii menționați mai sus sunt reduși în mod corespunzător. După aplicare, materialul trebuie să fie protejat împotriva contactului direct cu apa care ar afecta aderența la stratul ulterior. Asigurați-vă că solventul cuprins în material s-a evaporat în întregime înainte de a aplica un strat ulterior. Temperatura stratului suport trebuie să fie de cel puțin 3 grade peste temperatura punctului de rouă atât în timpul aplicării cât și în următoarele 6 ore (la 15°C).

## ACOPERIRE

Consumul de MasterSeal P 698 este cuprins între 0,05 - 0,15 kg/m<sup>2</sup> în funcție de starea și porozitatea stratului suport.

*Consumurile de mai sus sunt numai orientative și pot fi mai mari în funcție de rugozitatea și porozitatea straturilor suport.*

## AMBALAJ

MasterSeal P 698 este furnizat în bidoane de 19,5 kg.

## CULOARE

Transparent

## DEPOZITARE/PERIOADĂ DE VALABILITATE

A se depozita în recipientele originale, într-un loc uscat și la o temperatură cuprinsă între 15 - 25°C. A se evita expunerea la lumina directă a soarelui. Pentru o durată maximă de depozitare în aceste condiții, se va vedea eticheta "A se utiliza înainte de...."

## REGULAMENTUL UE 2004/42 (GHID DECOPAINT)

Acest produs respectă directiva UE 2004/42/EG (Directiva Deco-Paint) și conține mai puțin decât limita maximă admisibilă de COV (Etapa 2, 2010).

Conform directivei UE 2004/42, conținutul maxim admisibil de COV pentru Produsul Categoria IIA/h este de 500 g/l (Limita: Etapa 2, 2010). Conținutul de COV pentru MasterSeal P 698 este < 500 g/l (pentru produsul gata de utilizare).

# MasterSeal P 698

**Amorsă monocomponentă pe bază de solvent, cu întărire declanșată de umiditate pentru utilizare pe suporturi bituminoase**

## MANIPULARE/MĂSURI DE PRECAUȚIE

În starea sa întărită, MasterSeal P 698 nu este periculos din punct de vedere fiziologic. Următoarele măsuri de protecție trebuie să fie luate când se lucrează cu materialul: Purtați mănuși, ochelari și îmbrăcăminte de protecție. Evitați contactul cu pielea și cu ochii. În caz de contact cu ochii, solicitați îngrijire medicală. Evitați inhalarea vaporilor. Când se lucrează cu produsul nu se mănâncă, nu se fumează și nu se lucrează în apropierea unei flăcări deschise.

Pentru referințe suplimentare la atenționările în legătură cu protecția împotriva pericolelor, reglementările referitoare la transportul și gestionarea deșeurilor, vă rugăm să consultați Fișa cu date de securitate ale materialului respectiv. Regulamentele asociațiilor profesionale locale și/sau ale altor autorități care reglementează protecția și igiena muncitorilor care manipulează rășini poliuretanică și izocianati trebuie să fie respectate.


Date tehnice*			
Proprietăți	Standard	Date	Unitate de măsură
Compoziție chimică	-	PU	-
Raport amestec	A : B	monocomponentă	-
Densitate	-	1,0	g/cm <sup>3</sup>
Conținut de solide	-	43	%
Viscozitate	4mm DIN cup	12	mPas
Interval de reacoperire	la 10°C	min. 2 max. 6	ore ore
	la 23°C	min. 1 max. 5	ore ore
	la 30°C	min. 1 max. 4	ore ore
Temperatura stratului suport și cea ambientală	-	min. 10 max. 30	°C °C

\* Cifrele de mai sus au numai scop orientativ și nu trebuie folosite ca bază pentru specificații.

# MasterSeal P 698

Amorsă monocomponentă pe bază de solvent, cu întărire declanșată de umiditate pentru utilizare pe suporturi bituminoase

## MARCAJ CE (EN 1504-2)

	
Master Builders Solutions Deutschland GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
13	
168401	
EN 1504-2:2004	
EN 1504-2 Produse de protecție și reparare a betonului	
Caracteristici esențiale	Performanța
Reacția la foc	Efl
Eliberarea de substanțe corozive	SR
Permeabilitatea la apă	NPD
Rezistența la uzură	< AR 1
Forța de aderență	> B 1,5
Rezistența la șoc	> IR 4
Izolarea zgomotelor de impact	NPD
Absorbția acustică	NPD
Izolarea termică	NPD
Rezistența chimică	NPD
Rezistența la alunecare/patinare	NPD
Emisii	NPD

NPD = nicio performanță determinată

Performanța determinată în cadrul unui sistem cu  
**MasterSeal Roof 2110.**

# MasterSeal P 698

## Amorsă monocomponentă pe bază de solvent, cu întărire declanșată de umiditate pentru utilizare pe suporturi bituminoase

### Declinarea răspunderii:

Având în vedere condițiile de aplicare din șantier și domeniile de aplicare variabile ale produselor noastre, această fișă tehnică este menită să ofere informații generale de aplicare. Aceste informații se bazează pe cunoștințele și experiența noastră actuală. Clientul nu este eliberat de obligația de a efectua o testare atentă a adecvării și posibila aplicare pentru tipul de utilizare dorit. Clientul este obligat să contacteze serviciul tehnic pentru domeniile de aplicație care nu sunt menționate în mod expres în fișa tehnică la „Domenii de utilizare”. Utilizarea produsului dincolo de domeniile de utilizare menționate în fișa tehnică, fără consultarea prealabilă cu Master Builders Solutions și posibilele daune rezultate, sunt în responsabilitatea exclusivă a clientului. Toate descrierile, desenele, fotografiile, datele, rapoartele, greutățile, menționate aici pot să fie schimbate fără o notificare prealabilă și nu reprezintă starea produsului conform prevederilor contractuale. Este responsabilitatea exclusivă a destinatarului produselor noastre să respecte posibile drepturi de proprietate, precum și legile și dispozițiile existente. Referirea la denumirile comerciale ale altor companii nu este o recomandare și nu exclude utilizarea produselor de tip similar. Informațiile noastre descriu doar calitatea produselor și serviciilor noastre și nu este o garanție în sine. Răspunderea este acceptată pentru informațiile incomplete sau incorecte din fișele noastre de date numai în caz de intenție sau neglijență gravă, fără a aduce atingere reclamațiilor conform legilor privind răspunderea produselor.

**Master Builders Solutions Deutschland GmbH**  
**20 verisunea 1**

Donnerschweer Straße 372  
26123 Oldenburg  
Germany

**Fisa Tehnica MasterSeal M numele produsului - Decembrie**