

**MŰSZAKI ADATLAP****THERMOPAL®-SP**

Cikkszám: 2 01419

Ásványi elővakoló habarcs**Tulajdonságok:**

- gyárilag bekevert száraz habarcs
- megfelel a WTA adatlap 2-9-04D követelményeinek
- hidraulikusan köt
- kiváló tapadás ásványi aljzatokon
- további vakolatrétegek jó tapadását biztosítja
- kültéri és beltéri felhasználásra egyaránt
- legnagyobb szemcseméret: 4mm

Alkalmazási területek:

Vakolat alaprétegének (tapadóréteg) előkészítésére ásványi vakolatok, például [THERMOPAL-GP11](#), [THERMOPAL-SR24](#) és [THERMOPAL-SR44](#) felhordásához, teherbíró ásványi aljzatokra.

CHOMBURG GmbH & Co. KG Aquafinstrasse 2-8 D-32760 Detmold 14 2 01419	
DIN EN 998-1-2010-12 THERMOPAL-SP Normál vakolóhabarcs (GP)	
Nyomószilárdság	CS IV
Kapilláris vízfelvétel, 24 óra	W0
Vízbeszívódás	≤ 5 mm
Páradiffúziós ellenállási szám (μ)	≥ 25
Hajlító-húzószilárdság 28 nap	≥ 0,08 N/mm ²
Töréskép	A
Hővezetési tényező, λ10, dry középérték (P=50%), DIN EN 1745	< 0,72
Viselkedés tűz esetén:	A1
Tartósság (fagyállóság)	megfelel, a műszaki adatlap szerinti alkalmazás esetén

Műszaki adatok:

Alapanyagok:	gyárilag kevert száraz habarcs
Szín:	szürke
Vízszükséglet:	körülbelül 5-6 liter / 25kg-os zsák
Feldolgozási idő (fazékidő):	kb. 2 óra +23°C és 50% relatív páratartalom mellett
Tapadó húzószilárdság:	> 1,5 N/mm ²
Anyagigény:	körülbelül 3 kg/m ² /mm tapadó alapozásként (teljes fedésben) körülbelül 1,5 kg/m ² /mm (50%-os fedésben)
Feldolgozási hőmérséklet:	+5 °C és +30 °C között

Kiszerezés:

25 kg-os zsákokban.

Tárolás:

Száraz helyen 12 hónapig az eredeti zárt csomagolásban. A megkezdett csomagokat azonnal fel kell használni.

Aljzat:

Az aljzatnak teherbírónak és tapadást gátló anyagoktól, például elválasztó anyagoktól, portól, vagy egyéb rétegektől mentesnek kell lennie. A régi vakolatot, festést, vagy bevonatszigetelést maradéktalanul el kell távolítani legalább 80 cm-rel magasabbi szintig, mint a károsodott, átnedvesedett terület magassági szintje, illetve oldalirányban is a károsodott rész 80 cm-es környezetében. A tönkrement falazati fugákat körülbelül 2 cm mélységben ki kell kaparni, és a felületeket mechanikusan meg kell tisztítani. A falazat bizonytalan kötési elemeit pótolni, vagy javítani kell. Erősen sószennyezett falazatokat kezelje [ESCO-FLUAT](#) sóátalakító oldattal. Beton szerkezetek felülete legyen nyitott pórusú.

Feldolgozás:

A THERMOPAL-SP-t körülbelül 5-6 liter tiszta vízzel forgódobos keverővel, kényszerkeverővel, vagy kézikeverővel keverje össze. A felhordást a szokásos módon vakolókanállal végezze, és rákövetkező javító vakolatokkal készült rétegek esetén hálóformában vigye fel. Fedés mértéke: ≤ 50%. Bevonatszigetelésekre illetve zúzott kő aljzatokra történő felhordás esetén a THERMOPAL-SP-t teljes fedésben kell alkalmazni. A fröcskölt vakolatot csak vékonyan, legfeljebb 5 mm vastagságban vigye fel. Az aljzatot adott esetben előzőleg enyhén nedvesítse be, hogy megakadályozza a túl erős nedvszívást.

Fontos megjegyzések: Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést! A nem kezelendő felületeket THERMOPAL-SP hatásától óvni kell! Magasabb hőmérséklet növeli, alacsonyabb csökkenti a kötési időtartamot. A már kikevert és megkötött alapanyagot sem vízzel, sem friss habarccsal ne próbálja visszajavítani, mert elégtelen szilárdulási folyamatot eredményezhet!

Kérjük tartsák be az ES érvényes biztonsági adatlap előírásait!

GISCODE: ZP1

A vásárló jogait termékeink minőségével kapcsolatban az „Értékesítési és szállítási feltételek” dokumentumunk tartalmazza. Az ebben a dokumentumban leírt applikációkon túlhaladó követelmények esetén szolgálatukra áll a műszaki, tanácsadó szolgálatunk. Valamennyi átadott javaslat érvényességének feltétele a jogerős írásbeli igazolás kiadása. A termékleírás nem menti fel a felhasználót a tudatos tevékenységtől. Kétségek esetén próbálja ki a terméket próbafelületeken. Ennek a változatnak a kiadásával ennek a dokumentumnak az összes eddigi változata érvényét veszti.