



## SOUDASEAL HT (MS Polymer®)

1 / 2 Oldal

### Rendkívül erős szerkezeti ragasztó / tömítő kitűnő kezdeti ragasztó erővel

#### Műszaki jellemzők:

Bázis	1 Komponensű MS Polymer®
Konzisztencia (Állag)	Stabil paszta
Kötési rendszer	Légnedvességgel való polimerizáció
Bőrképződés (*)	Kb. 10 perc (20°C/65% relatív légnedvesség)
Kötési sebesség (*)	2-3 mm/24h (20°C/65% relatív légnedvesség)
Keménység	50±5 Shore A (DIN 53505)
Maximális rugalmasság	> 75 %
Fajsúly	1,62 g/ml
Maximális deformáció	±20%
Hőállóság (teljes kikeményedés után)	-40°C-tól +90°C-ig
Rugalmassági modulus 100 %	0,75 N/mm <sup>2</sup> (Mpa) (DIN 53504)
Szakítószilárdság	2,2 N/mm <sup>2</sup> (Mpa) (DIN 53504)
Építőanyag Osztályozás	B2 (DIN 4102)
Szakadási nyúlás	> 500 % (DIN 53504)

(\*) ezek az értékek változhatnak környezeti tényezőktől, pl. hőmérséklettől, nedvességtől és a hordozófelületek típusától függően

#### Termék:

A Soudaseal HT egy kiváló minőségű egykomponensű, nagy ragasztó erejű MS-Polymer® bázissal.

- Bőrösödés alatt is festhető, disperziós festékekkel is
- Sok vegyi anyaggal szemben ellenálló.
- Nincs elszíneződés

#### Tulajdonságok:

- Erős kötőerő szinte minden felületen, mint pl.: fa, PVC, fém és beton, kő, vakolat, polisztrén, poliészter, műanyagok stb.
- Támasztékot nem igényel, erős kezdeti ragasztó erő
- Kiegyenlíti az egyenetlenségeket az alapfelületen.
- Teljes kötés után csiszolható
- Oldószer-, isocyanát-, és szilikon mentes
- Nedves és porózus felületre is jó tapadás
- Erőragasztó professzionális (ipari) területre
- Szaniter területre egyaránt megfelelő.
- Kitűnő ellenállóság az időjárás- és öregedés ellen
- Minimális egészségi és biztonsági tényezők.

#### Alkalmazások:

Rendkívül erős szerkezeti ragasztások fémek, műanyagok, fémek és keményfák, közvetlenül egymáshoz is. Nyílászáró tokok, ablakkönyöklők, panelek, küszöbök, faszervezetek és szigetelőanyagok ragasztására. Rezgő- és vibráló szerkezeti csatlakozások ragasztásához az építőiparban és fémiparban egyaránt.

Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye, és jóhiszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, mi nem vállalhatunk semmilyen felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.



## SOUDASEAL HT (MS Polymer®)

2 / 2 Oldal

### Csomagolás:

**Szín:** fehér, fekete, szürke, barna

**Kiszerezés:** 290 ml-es kartus, 400 ml alufólia

### Eltarthatóság és tárolás:

12 hónap bontatlan csomagolásban, egy hűvös és száraz helyen, +5°C és +25°C közötti hőmérsékleten tárolva.

### Vegyí anyagokkal szembeni ellenálló képesség:

Jó ellenálló a vízzel, alifás oldószerekkel, ásványi olajokkal, zsírral, hígított szervesetlen savakkal és lúgokkal szemben.

Gyenge ellenálló képesség az aromás oldószerekkel, tömény savakkal, klórozott szénhidrogénekkel szemben.

### Alapfelület állapota:

**Tulajdonsága:** tiszta, száraz, por- és zsírmentes  
Minden szokványos építőipari alapfelületekre.

**Alapozás:** A porózus felületekhez Primer 150 alapozót lehet alkalmazni. A nem porózus hordozófelületeket alapozni lehet Soudal Surface Activator alapozóval.

Az alkalmazás előtt előzetes összeférhetőségi vizsgálatok végzését javasoljuk.

### Címketartalom:

Szimbólum: nincs

R - mondat: nincs

S – mondat: nincs

### Megjegyzés:

Az alkidgyanta-alapú festékek száradási ideje megnövekedhet. Az alapfelületek sok fajtása miatt, hajtsunk végre próbaragasztást.

### Illesztési méretek:

Minimális szélesség: 2mm (ragasztás)

5mm (tömítés)

Maximális szélesség: 10 mm (ragasztás)

30mm (tömítés)

Minimális szélesség: 5 mm (tömítés)

Javaslat: hézag szélessége = 2x a fuga mélysége

### Alkalmazás:

**Módszer:** Kézi- vagy pneumatikus pisztoly

**Alkalmazási hőmérséklet:** +1°C-tól +30°C-ig

**Tisztítás:** Surface Cleaner közvetlenül az alkalmazás után és a kikeményedés előtt

**Megmunkálás:** szappanos oldat a bőrképződés előtt

**Javítás:** Soudaseal 270 HS alkalmazásával.

### Munkavédelmi javaslat:

A szokásos higiéniai előírások betartása.

Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye, és jóhiszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, mi nem vállalhatunk semmilyen felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.