



Sabaprotect M500

fire-resistant, re-paintable and elastic sealant
tulekindel, ülevärvitav ja elastne hermeetik

Kirjeldus

Sabaprotect M500 on suitsu- ja tulekindel, I-komponentne, elastne, niiskuskõvastuv, MS-polümeer-baasil hermeetik pragude täitmiseks puidust või metallist aknaraamide vahel.

Kasutusala

Ehitskonstruktsioonid, hooldus ja renoveerimine. Sabaprotect M500 on suurepärase hermeetik kuni 50 mm laiuste pragude täitmiseks kuni 120 minutit suitsu- ja tulekindlate puidust või metallist akende ja kivist seina vahel.

Eelised

- kuni 120 minutit tulekindlust koos standardvahuga selle taga
- püsivalt elastne
- ülevärvitav veebaasil värvidega
- servadest ei muutu plekiliseks
- säilitab suurepäraselt värsket välimust
- ei sisalda lahusteid, isotsüaniide ega silikooni
- CE tähis EN 15651-1, Type F 25LM INT-EXT & EN 15651-4, Type PW 25LM INT-EXT
- sertifikaadid: EN 13501-2:2007+A1:2009 & ISEGA (koos HACCP)



Kasutusjuhend

Kasutusjuhend kasutamise, ülevärvitavuse ja eeltöötlemise kohta on asjakohastel infolehtedel ja eeltöötlemistabelites.

Tehnilised andmed

põhikoostis	MS-polümeer, humidity-curing
tihedus (EN 542)	umbes 1.450 kg/m ³
puutekuiv (23 °C, 50% RLV)	umbes 15 minutes
kasutuskui (23 °C, 50% RLV)	umbes 3 mm/24 hours
kõvadusklass A (EN ISO 868)	umbes 25
Maxi lubatud deformatsioon (ISO 11600)	umbes 25%
Modulus at 100% venimine (EN ISO 8339)	umbes 0.4 N/mm ²
pindpinevus (Fmax) (EN ISO 8339)	umbes 0.5 N/mm ²
venimine rebenemiseni (EN ISO 8339)	umbes 230%
töötemperatuur	min. + 5 °C max. + 30 °C
säilitustemperatuur	min. + 5 °C max. + 25 °C
temperatuuritaluvus	min. - 40 °C max. + 120 °C
ninnatemperatuur	min. - 50 °C max. + 200 °C

Tellimisinfo

pakend	vorst		
sisu	600 ml (sisaldab 15 ühikut)		
värvus	signal white/ valge (sarnaneb RAL 9003)	silkk grey/siidihall (sarnaneb RAL 7044)	signal black/ must (sarnaneb RAL 9004)
artikkel nr.	101152 AAN	101149 AAN	101151 AAN
säilivusaeg	12 kuud (avamata pakendis)		

Teised pakendid ja värvid tellimisel. Suuremate pakendite puhul säilivusaeg võib erineda

Soovituslikud ohutusabinõud

Põhjalikumad ohutussoovitused leiate SABA Safety Data lehel.

Sabaprotect M500

fire-resistant, re-paintable and elastic sealant
tulekindel, ülevärvitav ja elastne hermeetik

Lisa informatsioon

I. Suitsu- ja tulekindlus

pinnamaterjal	miinimum seina paksus	testitud ühenduse paksus	E väärtus
Kivi-kivi	≥ 100 mm	kuni 20 mm	kuni 120 minutit
	≥ 100 mm	20 kuni 30 mm	kuni 120 minutit
	≥ 100 mm	30 kuni 50 mm	kuni 120 minutit
	≥ 100 mm	Δ 10 x 10 mm	kuni 120 minutit
Kivi-puit	≥ 100 mm	kuni to 20	kuni 120 minutit
	≥ 100 mm	mm 20 kuni	kuni 120 minutit
	≥ 100 mm	30 mm	kuni 120 minutit
Kivi-metall	≥ 100 mm	kuni to 20	kuni 60 minutit
	≥ 100 mm	mm 20 kuni	kuni 60 minutit
	≥ 100 mm	30 mm	kuni 60 minutit

Based on open-celled back foam and sealing ratio (joint depth=(width/3)+6)

Sabaprotect M500 has been tested in the Peutz Laboratory for Fire Safety in Mook according to standard heating curve in compliance with the procedures given in EN 13501-2:2007+A1:2009 based on test methods EN 1363-1:1999, EN 1363-2:1999 and EN 1366-4:2006 +A1:2010.

For detailed information about the classifications, please refer to the classification reports, report number YA 1515-I-RA (Dutch version) or YA 1515-4E-RA (English version) issued on 13 August 2014; available on request.

