



# GRIZZLY MONTAGE EXTREME

SUPERSTARKT OCH SNABBT KONSTRUKTIONSLIM MED HÖG INITIAL VIDHÄFTNING OCH HÖG SLUTSTYRKA FÖR INTERIÖR OCH EXTERIÖR



## PRODUKTBeskrivning

Superstarkt och snabbt konstruktionslim för interiör- och exteriörbruk, med hög initial vidhäftning och hög slutstyrka på nolltid.

## ANVÄNDNINGsområde



Alla typer av material: t.ex. trä, Trespa®, järn, aluminium, zink, (rostfritt) stål och andra metaller, (natur)sten, keramik, betong, tegel, gips, glas, PVC, ABS, PC, PMMA och andra syntetiska material (testa i förväg), kork och polystyrenskum på alla typer av ytor (släta, porösa, icke-porösa och lätt fuktiga). Alla typer av föremål: t.ex. socklar, lister, fönsterbrädor, rivplattor, trösklar, fasadbrädor, plåtmaterial, isoleringsmaterial, trappsteg, plåtmaterial, golvplattor, gipsskivor, keramiska plattor, speglar och polystyrenprydnader och -bårder.

Inte lämplig för PE, PP, PTFE, bitumen, polystyrenskum, speglar, natursten och på permanent fuktiga platser. Vid limning av plast ska du alltid först utföra ett vidhäftningstest. Vidhäftningen till plast kan variera beroende på typen av syntet och plastens kvalitet.

## Egenskaper

- Hög initial vidhäftning (600 kg/m<sup>2</sup> på 10 sekunder) - Hög sluthållfasthet (25 kg/cm<sup>2</sup> på 6 timmar) - För alla material - Lämplig för alla ytor - För interiör och exteriör användning - Lätt att applicera - Fyllning - Lösningsmedelsfri - Permanent elastisk - Korrigierbar - Fuktbeständig - Temperaturbeständig - Krympfri, 100 % självhäftande

## CERTIFIKAT OCH STANDARDER

Certifikat	
	TÜV: Godkänd och certifierad av TÜV Rheinland för skjvållfasthet, dragållfasthet, elasticitet och vidhäftning till olika material. Certifikat TÜV 43168.
	EMICODE: Klassificeringssystem (GEV) för emissionsegenskaper för byggprodukter i inomhusmiljöer. EC-1 Plus (mycket låga utsläpp Plus)

## Beredning

**Arbetsförhållanden:** Använd endast vid temperaturer mellan +5 °C och +40 °C.

**Ytkrav:** Ytorna måste vara rena, damm- och fettfria. Ytan måste vara fast. Ytan får vara något fuktig. Användning av primer krävs inte.

**Verktyg:** Använd en spackelkniv eller en spatel för att applicera. Använd vid behov en gummiklubba för att knacka lätt. För ytlimning använd en limspridare (2 mm).

## ANVÄNDNING

### Bruksanvisning:

Innan du använder patronen öppnar du den i toppen genom att skära av plastnippeln ovanför tråden med en vass kniv. Sätt fast munstycket på patronen och skär i en vinkel till önskad diameter.

Används endast med det medföljande specialmunstycket. Klipp av tråden och montera munstycket. Beroende på materialets vikt, applicera limmet jämnt i vertikala remsor eller prickar med 10-40 cm mellanrum. Applicera alltid limmet i hörnen och längs kanterna. Ömsesidig förflyttning av material (fasadpaneler) kan tillgodoses genom en limtjocklek på 3 mm (använd distansblock eller tejp). Montera ihop material med en skjutande rörelse och tryck eller knacka fast ihop dem. Korrigering är fortfarande möjlig. Stäng patronen ordentligt omedelbart efter användning.

**Fläckar/rester:** Avlägsna limrester omedelbart med ammoniak. Torra limrester kan endast avlägsnas mekaniskt.

**Punkter att uppmärksamma:** Följande torktider är baserade på att minst ett poröst material och ett limskikt med en tjocklek på ca 1 mm har sammanfogats. Om två icke-porösa material binds ihop och/eller om limskiktet är tjockare kan torktiderna vara betydligt längre.

Våra råd bygger på omfattande forskning och praktisk erfarenhet. Med tanke på den stora variationen av material och de förhållanden under vilka våra produkter används tar vi dock inget ansvar för de resultat som uppnås och/eller eventuella skador som orsakas av användningen av produkten. Vår serviceavdelning står dock alltid till ditt förfogande för att ge dig råd om du behöver det.



# GRIZZLY MONTAGE EXTREME

**SUPERSTARKT OCH SNABBT KONSTRUKTIONSLIM MED HÖG INITIAL VIDHÄFTNING OCH HÖG SLUTSTYRKA FÖR INTERIÖR OCH EXTERIÖR**

## TEKNISKA SPECIFIKATIONER

100 % modul:	1.6 MPa
Kemisk bas:	SMP-polymer
Kemikalieresistens:	Bra
Färg:	Vit
Vårdhastighet:	1.5 mm/24h
Densitet approx.:	1,58 g/cm <sup>3</sup>
Elasticitet:	Bra
Bristförlängning:	125 %
Arkiveringskapacitet:	Mycket bra
Slutlig bindningsstyrka:	250 N/cm <sup>2</sup>
Slutlig bindningsstyrka efter:	4 timmar. Detta kan variera beroende på omständigheter som material, temperatur och luftfuktighet.
Hårdhet (Stötta A):	60
Initial bindningsstyrka efter:	30 minuter. Detta kan variera beroende på omständigheter som material, temperatur och luftfuktighet.
Initial bindningsstyrka:	100 N/cm <sup>2</sup>
Initial vidhäftning:	Extremt hög
Initial vidhäftning efter:	10 sekunder
Minsta temperaturbeständighet:	-40 °C
Maximal temperaturbeständighet:	100 °C
Mögelresistens:	Bra
Fuktresistens:	Mycket bra
Målning:	Bra
Ren styrka:	250 N/cm <sup>2</sup>
Rynkbildning approx.:	0 %
Skinover-tid:	10 minuter
Solitt ämne approx.:	100 %
Lösningssmedelsfri:	Ja
Dragstyrka (N/cm <sup>2</sup> ) approx.:	180 N/cm <sup>2</sup>
UV-resistens:	Bra
Viskositet:	Pasty
Vattenbeständighet:	Bra

## LAGRINGSFÖRHÅLLANDEN

Förvaras torrt i förseglad förpackning mellan +5 °C och +25 °C.

Våra råd bygger på omfattande forskning och praktisk erfarenhet. Med tanke på den stora variationen av material och de förhållanden under vilka våra produkter används tar vi dock inget ansvar för de resultat som uppnås och/eller eventuella skador som orsakas av användningen av produkten. Vår serviceavdelning står dock alltid till ditt förfogande för att ge dig råd om du behöver det.