

## PRODUKTOVÝ LIST

## Sikacryl® Vent 188 VDI

Plísňím odolný, čerpatelný tmel pro ventilační potrubí

## TYPICKÉ PRODUKTOVÉ INFORMACE (DALŠÍ ÚDAJE JSOU UVEDENY V BEZPEČNOSTNÍM LISTU)

Chemická báze	Akrylová disperze
Mechanismus vytvrzení	Odpařováním vody
Barva	Šedá
Hustota (nevytvrzený materiál)	1.5 kg/l
Obsah pevných látek	75 %
Čas tvorby povrchové kůže (CQP019-1)	30 minut
Rychlost vytvrzování	24 hodin 3 mm <sup>A</sup>
Objemová změna (DIN 52451)	25 %
Tvrdost Shore A (CQP023-1 / ISO 48-4)	45
Aplikační teplota	5 – 30 °C
Provozní teplota	-40 – 70 °C
Schopnost přenášení sil	± 10 %
Skladovatelnost	12 měsíců <sup>B</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure

A) 23 °C / 50 % r. h.

B) Skladovat mezi 10 – 25 °C v zavřeném a originálním obalu. Chraňte vůči mrazu!

## POPIS

Sikacryl® Vent 188 VDI je na bázi 1-komponentní akrylové disperze, která vytvrzuje vypařováním vody.

Sikacryl® Vent 188 VDI je čerpatelný tmel, který je vhodný pro běžné práce ve vzduchotechnickém průmyslu. Výrobek je testován dle ISO 846, metoda A a C, tvorba plísni a řas a splňuje požadavky dle VDI 6022-1.

## VÝHODY

- Testováno dle ISO 846, metody A a C
- Lze jej aplikovat pomocí vhodné membránové pumpy
- Během sušení nepraská
- Na vodní bázi - snadná zpracovatelnost

## OBLASTI POUŽITÍ

Sikacryl® Vent 188 VDI používá se pro tmelení potrubí ve vzduchotechnice např. tmelení objímkových spojek, tmelení celých klimatizačních jednotek, digestoří apod..

Sikacryl® Vent 188 VDI vykazuje dobrou adhezi na pozinkované oceli, kovech, PVC potrubích, dřeva, betonu a skla.

Sikacryl® Vent 188 VDI vytváří adhezi i na vlhké a studené kovové substráty.

Tento produkt je vhodný pouze pro zkušené profesionální uživatele. Musí být provedeny zkoušky se skutečnými podklady a podmínkami, aby byla ověřena adheze a materiálová kompatibilita.

## PRODUKTOVÝ LIST

Sikacryl® Vent 188 VDI  
Verze 02.01 (09 - 2024), cs\_CZ  
013531000010001500

## ZPŮSOB APLIKACE

### Příprava podkladu

Povrchy musí být čisté, suché a zbavené mastnoty, olejů, vosku a prachu. Uvolněná barva, rez a oxidy musí být před aplikací odstraněny.

### Aplikace

Sikacryl® Vent 188 VDI se obvykle nanáší ručně pomocí příslušného nástroje nebo vzduchem poháněné membránové pumpy. Tmel musí být přitlačen k povrchu, aby se zabránilo zachycení vzduchu. Vyhlazení se provádí vhodnými nástroji, např. gumovým nebo ocelovým hladítkem přímo po aplikaci. Po aplikaci je nutné tmel (spoj) chránit před vodou (deštěm) minimálně 12 hodin.

### Odstranění

Znečištěné nářadí lze očistit ihned po použití vodou.

Vytvrzený tmel se odstraní acetonem nebo mechanicky.

Ruce a exponovanou pokožku je třeba okamžitě ošetřit utěrkami jako jsou Sika® Cleaner-350H nebo jiným vhodným průmyslovým čističem rukou, vodou.

Na pokožku nepoužívejte rozpouštědla!

## DALŠÍ INFORMACE

Informace zde uvedené jsou

Informace zde uvedené jsou poskytovány pouze pro obecnou orientaci. Pokyny ke konkrétním aplikacím jsou k dispozici na vyžádání od technického oddělení Sika Industry.

Kopie následujících dokumentů jsou k dispozici na vyžádání:

- Bezpečnostní listy

## INFORMACE O BALENÍ

Kyblík	20 l
Sud	200 l

## ZÁKLADNÍ ÚDAJE O PRODUKTU

Veškeré technické údaje uvedené v tomto dokumentu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

## BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Informace a pokyny týkající se bezpečné manipulace, skladování a likvidace chemických výrobků najdete v aktuálním vydání Bezpečnostního listu, který obsahuje také fyzikální, ekologické, toxikologické a ostatní údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

## PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílu v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na [www.sika.cz](http://www.sika.cz).

## PRODUKTOVÝ LIST

Sikacryl® Vent 188 VDI  
Verze 02.01 (09 - 2024), cs\_CZ  
013531000010001500

