



BAU SILIKON



VLASTNOSTI:

PRONOVA Bau Silikon je neutrálně vytvrzující (alkoxy), vysoce elastický silikonový tmel pro spojovací a dilatační spáry v interiéru i exteriéru. Velmi dobrá přilnavost téměř ke všem standardním stavebním podkladům a materiálům (např. dřevo, kov, zdivo, omítka, cementové stavební materiály, sklo, hliník a některé plasty). Vynikající zpracovatelské vlastnosti.

OBLASTI POUŽITÍ:

Ideální pro spojovací a dilatační spáry ve stavebnictví a montáži, např. na balkonech, terasách a oknech (kovové, dřevěné nebo plastové rámy) a pro těsnění mezi betonovými a fasádními prvky.

VÝHODY:

- ▶ Neutrální sítování
- ▶ trvale pružný
- ▶ Velmi dobrá přilnavost na mnoho stavebních materiálů
- ▶ nekoroduje s kovy
- ▶ Rychlá tvorba kůže a vytvrzování
- ▶ Odolnost vůči UV záření a povětrnostním vlivům

TECHNICKÉ INFORMACE:

Základní surovina:	Neutrální vytvrzování silikonového polymeru
Tvrdost Shore A:	cca 25 (± 3)
Hustota:	Hustota: cca 1,00 g/cm ³ ($\pm 0,02$)
Teplotní odolnost (vytvrzená)	-40 °C až +150 °C
Teplota zpracování:	+5 °C až +40 °C
Doba vytvrzování:	cca 2-3 mm/24 h ⁽¹⁾
Doba tvorby kůže:	cca 10-15 minut ⁽¹⁾
Přípustná celková deformace:	cca 25 %.
Přípustná šířka spáry:	5-25 mm
Normy a zkoušky:	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC EN 15651-2: G

⁽¹⁾ V závislosti na teplotě, vlhkosti, nasákavosti podkladu a hloubce spáry. Specifikace podle normy DIN EN ISO 291 klima +23 °C / 50 % r. v.

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklady a lepené plochy musí být zdravé, čisté a zbavené prachu, oleje a mastnoty. Staré zbytky silikonu pečlivě odstraňte řezným nástrojem (např. nožem na spáry PRONOVA). Na kritických podkladech je nezbytné předem ošetřit lepené plochy silikonovým nátěrem (např. PRONOVA Joint Primer). U hlubokých spár a pro zamezení trojstranného lepení spáry předem vyplňte výplňovým profilem PRONOVA PE. Pro dokonalý výsledek maskujte okraje spár samolepicí páskou.

ZPRACOVÁNÍ:

Rozřízněte kazetu nad závitem, odřízněte klipovou trysku na požadovanou šířku spoje a našroubujte. Pomocí standardní kartušové pistole rovnoměrně nastříkejte PRONOVA Bau Silikon do spáry, aniž byste zanechali dutiny, a v době tvorby kůže vyhladte pomocí vyhlazovacího prostředku (např. PRONOVA Fugen Perfect) a vhodného nástroje (např. PRONOVA Fugen Ass). Samolepicí pásku ihned odstraňte a v případě potřeby znovu vyhladte.

ČIŠTĚNÍ:

Čerstvé znečištění nevytvrzeným silikonem PRONOVA Bau lze odstranit lakovým benzínem nebo terpentýnovou náhražkou. Totéž platí pro čištění nářadí.

Vytvrzený tmel lze odstranit pouze mechanicky pomocí vhodného řezacího nástroje (např. nože na spáry PRONOVA).

SKLADOVÁNÍ:

Skladujte na chladném, suchém a nezamrzajícím místě. Při správném skladování lze tmel PRONOVA Bau Silikon v neotevřeném originálním balení používat až 12 měsíců. Dodržujte datum minimální trvanlivosti (BBD) uvedené na kazetě.

ZNEŠKODŇUJTE:

Prázdné nádoby odevzdávejte pouze k recyklaci. Dodržujte oficiální předpisy pro likvidaci.

DŮLEŽITÉ POZNÁMKY:

Nevhodné pro podvodní oblasti a pro stavbu akvárií. Nepoužívejte v místech, kde dochází k přímému kontaktu s potravinami. Nepoužívejte na přírodní kámen/mramor a v podvodních oblastech. Materiály odpuzující přilnavost, jako je PP, PE, teflon®, jakož i podklady obsahující bitumen a dehet, jsou jako základní nátěr nevhodné. Vzhledem k velkému množství možných aplikací si v případě pochybností sami vyzkoušejte kompatibilitu materiálu.

BEZPEČNOST VÝROBKU:

Uchovávejte mimo dosah dětí. Před použitím si přečtěte bezpečnostní pokyny na kazetě a dodržujte informace v bezpečnostním listu. Bezpečnostní list je k dispozici na adrese: **www.pronova-dichtstoffe.de**.

DODACÍ FORMA:

Nádoba: Balení: 300 ml

kartuše: Balení: 12

kusů/karton

Barevný odstín: barva: průhledná, bílá, šedá, antracitová, černá, hnědá, tmavě hnědá

Informace v tomto technickém listu vycházejí z intenzivních aplikačních zkoušek v laboratoři a v praxi a slouží jako vodítko a doporučení. Nepředstavují záruku ani garanci. Odpovědnost za příslušné použití nese uživatel. Vzhledem k různým materiálům a pracovním podmínkám, které nemůžeme ovlivnit, doporučujeme v případě pochybností provést vlastní zkoušky.

Další informace získáte na telefonním čísle: 00 800 / 63333782 (pro pevné linky v Německu, Rakousku, Švýcarsku a Nizozemsku zdarma). Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechny předchozí verze platnosti.

PRONOVA DICHSTOFFE GMBH & CO. KG

Rudolf-Diesel-Straße 12 - 55543 Bad Kreuznach

Telefon +49 671 920015-0 - Fax +49 671 920015 5020

info@pronova-dichtstoffe.de - www.pronova-dichtstoffe.de

