

PRONOVA

PROFESSIONAL

PRO 420 SILIKON BAU/NEUTRAL



VLASTNOSTI:

PRO 420 je trvale elastický, neutrálně vytvrzující silikonový tmel (Alcoxy) s dlouhodobou ochranou proti napadení plísní. Velmi dobrá přilnavost na téměř všechny běžné stavební povrchy a materiály (např. dřevo, kov, zdivo, omítka, cementové stavební materiály, sklo, hliník a některé plasty). Odolává komerčně dostupným čisticím prostředkům pro domácnost. Nekorozivní. Vysoká odolnost proti stárnutí a UV záření. Pro vnitřní i vnější. 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). Pro těsnění mezi betonem a fasádními prvky.

PŘEDNOSTI PRODUKTU:

- ▶ Neutrální síťování
- ▶ Trvale elastický
- ▶ Vysoce odolný proti oděru a bez šmouh
- ▶ Nekorozivní pro kovy
- ▶ Vybaveno fungicidem
- ▶ Odolný vůči UV záření a stárnutí
- ▶ **Kartuše je vyrobena ze 100% recyklovaného plastu (PCR)**

TECHNICKÉ INFORMACE:

Pojivová báze:	Neutrálně tuhnoucí silikonový polymer
Tvrдость (Shore-A):	cca 19 (±3)
Hustota:	cca 1,01 g/cm ³ (±0,02)
Odolnost proti teplotám (po vytvrzení):	-50 °C až +120°C
Teplota při zpracování:	+5 °C až +40°C
Schnutí (vytvrzení):	cca 2-3 mm/24 hod. ⁽¹⁾
Doba vytvoření „slupky“ (za sucha):	cca 15 min. ⁽¹⁾
Přípustná celková deformace:	cca 25%
Max. tloušťka:	5 – 25 mm
Normy a zkoušky:	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC EN 15651-2: G-CC EN 15651-3: XS 1

1) V závislosti na teplotě, vlhkosti, sacích vlastnostech podkladu a hloubce spáry. Informace podle normy DIN EN ISO 291 klima +23 °C / 50 % r. F

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklady a lepicí plochy musí být stabilní, čisté a zbavené prachu, oleje a mastnoty. Kritické povrchy předem ošetřete vhodným silikonovým základním nátěrem. Pro zamezení třístranné adheze hluboké spáry předem vyplňte PE spárovacím provazcem. Pro dokonalý výsledek zykryjte okraje spoje samolepicí páskou.

ZPRACOVÁNÍ:

Odřízněte kartuši nad závitem, odřízněte trysku klipu na požadovanou šířku spáry a našroubujte ji. Aplikujte **PRO 420** rovnoměrně a bez zanechání dutin do spáry pomocí standardní kartušové pistole a vyhlad'te povrch během doby tvorby povrchového filmu čistou vodou a vhodnými nástroji. Ihned odstraňte samolepicí pásku a v případě potřeby povrch vyhlad'te.

ČIŠTĚNÍ:

Čerstvé znečištění nevytvrzeným **PRO 420** lze odstranit čisticími prostředky na bázi rozpouštědel. Totéž platí pro čištění nářadí. Vytvrzený tmel lze odstranit pouze mechanicky pomocí vhodného řezného nástroje.

DŮLEŽITÉ POKYNY:

Neadhezivní materiály jako PP, PE, Teflon® nebo podklady obsahující bitumen a dehet jsou jako adhezivní podklady nevhodné. Nevhodné pro přírodní kámen nebo podvodní oblasti. Vzhledem k velkému počtu možných aplikací si v případě pochybností ověřte kompatibilitu materiálu vlastní zkouškou.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY:

Uchovávejte mimo dosah dětí. Před zahájením zpracování si přečt'ete bezpečnostní pokyny na kartuši a dodržujte informace v bezpečnostním listu. Bezpečnostní list je k dispozici na: www.meffert.cz.

VELIKOSTI BALENÍ:

Velikost balení: 300 ml
Počet kartuší v balení: 12 ks
Barevný odstín: Transparentní, bílá, šedá, achátově šedá, světle šedá, světle grafitová, mlhová, flanelově šedá, betonově šedá, Manhattan, antracitová, pískově šedá, sanitární šedá, stříbrná šedá, cementově šedá, černá, karamelová, bahamská béžová, čedičová, středně hnědá

SKLADOVÁNÍ:

Skladujte na chladném, suchém a nemrzoucím místě. Při správném skladování lze **PRO 420** používat v neotevřeném originálním obalu až 12 měsíců. Datum výroby je uvedeno na obalu.

LIKVIDACE ODPADU:

K recyklaci odevzdávejte pouze zcela prázdné obaly. Při likvidaci odpadu dodržuje místní předpisy.

23. 9. 2024

Informace v tomto technickém listu jsou založeny na intenzivních aplikačních testech v laboratoři i v praxi a slouží jako orientační hodnoty a doporučení. Odpovědnost za příslušné použití nese zpracovatel. Vzhledem k různým materiálům a pracovním podmínkám, které jsou mimo naši kontrolu, doporučujeme v případě pochybností provést vlastní testy.

Pro další informace volejte poradenskou linku: 800 156 612