

PC[®] 800 jednosložkové lepidlo a tmel

Strana: 1

Datum: 17.09.18

Nahrazuje: 18.08.2017

www.foamglas.com

1. Popis a oblasti použití

PC[®] 800 je jednosložkové tixotropní polymerní lepidlo a tmel bez obsahu ředidel a vody na bázi přírodních olejů k přímému použití v kompaktních střešních skladbách FOAMGLAS[®].

PC[®] 800 se používá k celoplošnému lepení desek FOAMGLAS[®] (nebo bloků READY BLOCK) na betonové, dřevěné nebo ocelové podklady a k vzájemnému slepování jejich spár.



2. Zpracování

2.1 Příprava podkladu

Podklad musí být čistý, suchý a zbavený mastnoty, rzi, prachu a oleje. **Kaluže vody musí být odstraněny, ale povrch může zůstat vlhký.** Povrchy kontaminované odbedňovacím olejem musí být odmaštěny. V takovém případě musí být použitý adhezivní přípravek Rubio Acrylbond Primer, speciálně vyvinutý pro tento typ lepidla.

2.2 Příprava lepidla nebo kontaktní vrstvy

Lepidlo PC[®] 800 je jednosložkové a je připraveno k přímému použití. Před použitím obal nařízněte.

2.3 Lepení desek FOAMGLAS[®] READY BLOCK (konstantní tloušťky nebo spádové)

Lepidlo PC[®] 800 se nanáší speciální zubovou stěrkou na celý povrch podkladu. Napojované spáry každé desky se namočí v loži z lepidla naneseného na podkladu. Desky FOAMGLAS[®] READY BLOCK se uloží na vazbu nejprve odsazené cca 3 cm od již položených desek a kruživým pohybem se přitlačí k podkladu a diagonálně se přisunou do konečné pozice tak, aby byly spáry těsně dotlačeny a slepeny. Asfaltové pásy na natavují přímo na horní kaširovaný povrch desek FOAMGLAS[®] READY BLOCK.

2.4 Čištění náradí

Náradí lze před zaschnutím lepidla čistit ředidly nebo terpentýnovým olejem či naftou. Po zaschnutí lze náradí čistit pouze mechanicky.

2.5 Bezpečnostní listy

Bezpečnostní listy (MSDS - Material Safety Data Sheets) jsou k dispozici. Jejich účelem je zajištění bezpečného nakládání s výrobkem a případného správného skládkování zákazníkem.



PC[®] 800

jednosložkové lepidlo a tmel

Strana: 2

Datum: 17.09.18

Nahrazuje: 18.08.2017

www.foamglas.com

3. Balení a skladování

Lepidlo PC[®] 800 je dodáváno v pytlích po 25 kg (hmotnost obsahu).

- Skladujte v chladu a suchu v uzavřených obalech.
- Chraňte před horkem a přímým sluncem.
- Chraňte před otevřeným ohněm a jiskrami.

4. Spotřeba

Celoplošné lepení zubovou stěrkou: cca. 4,0 – 6,0 kg/m²

Tyto spotřeby jsou pouze orientační; mohou se lišit v závislosti na vlastnostech podkladu, tloušťce desek FOAMGLAS®, podmínkách na stavbě apod.

5. Základní údaje

Typ	jednosložkové lepidlo
Báze	rostlinné oleje a další minerální složka, bez vláken
Konzistence	kašovitá
Provozní teplota	- 40 °C až + 90 °C
Aplikační teplota (vzduch + podklad)	+ 5 °C až + 40 °C
Zpracovatelnost	při 20 °C: několik dní
Čas tuhnutí	několik hodin
Čas vyzrání	několik dní
Hustota	cca. 1,3 kg/l
Barva	tmavě hnědá
Faktor difúzního odporu	μ = cca. 20 000
Rozpustnost ve vodě	nerozpustné po kompletním vyzrání
Obsah ředidel	–
Reakce na oheň (EN 13501-1)	–
Obsah těkavých látek (VOC)	neobsahuje
Kód Gis	–

Výše uvedené fyzikální vlastnosti jsou průměrné hodnoty měřené za typických podmínek. Tyto vlastnosti mohou být ovlivněny nedokonalým promícháním, způsobem aplikace, tloušťkou vrstvy, atmosférickými podmínkami při a po aplikaci; především doba tuhnutí závisí na teplotě, vlhkosti vzduchu, sluneční radiaci, větru apod.

Další informace naleznete v technických listech skladeb (TDS). Naše záruky a odpovědnost se výhradně řídí našimi obecnými podmínkami a nejsou rozšířeny údaji v našich technických dokumentech ani pokyny našich techniků v terénu.