

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



PROFI PRIMER K

Kat. č.: 6815, 6816, 6817,
6818

Aktualizace: 21.06.2023

- Produkt:** Univerzální koncentrovaný penetrační prostředek pro minerální podklady
- Použití:** Pro snížení nasákavosti běžných minerálních podkladů (beton, sádrový potěr, lehké betony, pórobeton, cihelné zdivo, původní omítky) před aplikací potěrů, samonivelačních hmot, lepicích a stěrkových hmot, omítek a nátěrů.
- Vlastnosti:** Snižuje nasákavost, zvyšuje přídržnost, zlepšuje rozliv samonivelačních hmot, ředění podle charakteru podkladu až 1:5.
- Složení:** organické pojivo, přísady

Technické údaje:

<u>Spotřeba materiálu</u>	cca 0,03–0,25 kg/m ²
<u>Spotřeba materiálu – podrobnosti</u>	v závislosti na nasákavosti podkladu a počtu nátěrů, uvedena spotřeba koncentrátu
<u>Ředění vodou</u>	1:3–1:5 (dle charakteru podkladu)
<u>Hodnota pH</u>	cca 7–8
<u>Obsah pevné složky</u>	cca 49 %

Teplota zpracování:

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu musí být nad +5 °C.

Podklad:

Podklad musí být pevný, suchý, nesmí být mastný, nesmí být zmrzlý, bez trhlin a bez nesoudržných vrstev.

Podklady se separačními vlastnostmi (odformovací přípravky, původní nátěr) musí být mechanicky očištěny případně omyty vhodnými odmašťovači.

Zpracování:

váleček, štětec

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



Míchání:

PROFI PRIMER K se před aplikací ředí vodou a následně aplikuje dle níže doporučených koncentrací a četností nátěrů:

Penetrace pod samonivelační stěrky

Nasákavost podkladu	Objemové ředění PRIMER K : voda	Počet aplikací	Spotřeba naředěné tekutiny
vysoká (lehké betony)	1:5 (1. aplikace), 1:3 (2. a 3. aplikace)	3	0,35 kg/m ²
střední (běžně hlazené betony, sádrový potěr)	1:5 (1. aplikace), 1:3 (2. aplikace)	2	0,25 kg/m ²
nízká (strojně hlazené betony)	1:3	1	0,15 kg/m ²

Penetrace pod cementové a sádrové potěry a lepidla

Nasákavost podkladu	Objemové ředění PRIMER K : voda	Počet aplikací	Spotřeba naředěné tekutiny
vysoká (lehké betony)	1:3	1	0,25 kg/m ²
střední (běžně hlazené betony, sádrový potěr)	1:4	1	0,20 kg/m ²
nízká (strojně hlazené betony)	1:5	1	0,15 kg/m ²

Penetrace pod omítky, stěrkové a lepicí hmoty

Nasákavost podkladu	Objemové ředění PRIMER K : voda	Počet aplikací	Spotřeba naředěné tekutiny
vysoká (lehké betony, staré zdivo a omítky)	1:5	2	0,30 kg/m ²
střední (nové zdivo a omítky)	1:5	1	0,15 kg/m ²

Poznámka: Uvedené jednotkové spotřeby jsou informativní.

Reálné spotřeby pro konkrétní podklad doporučujeme ověřit na zkušební ploše.

Pracovní postup:

Prostředek PROFI PRIMER K se po naředění nanáší na podklad rovnoměrně natíráním (štetka, váleček) nebo stříkáním. Okolní plochy je třeba chránit před znečištěním. Znečištěné plochy je třeba ihned omýt vodou.

Doba schnutí:

2–6 hodiny/hodin

Tento údaj platí pro teplotu +20 °C a relativní vlhkost vzduchu 65 % . Při nižší teplotě a vyšší relativní vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.

Zajištění kvality:

Dohled je prováděn výrobcem.

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



Balení:

Kat. č. Balení

6815 láhev (1 kg)

6816 kanystr (3 kg)

6817 kanystr (5 kg)

6818 kbelík (16 kg)

Skladování:

12 měsíců od data výroby v originálním uzavřeném obalu. Chraňte před mrazem, nadměrným teplem a přímým slunečním zářením.

Odstraňování odpadu:

Viz bezpečnostní list.

Bezpečnostní pokyny:

Viz bezpečnostní list.

Profibaustoffe CZ, s.r.o.

Vídeňská 140/113c

CZ-619 00 Brno

Tel.: +420/511 120 311

Mail: info@profibaustoffe.cz