

**Technický list**  
Datum vydání 07/2017  
Identifikační č.:  
Verze č. 01  
Sika® Separol W-160

## Sika® Separol W-160

Odbedňovací prostředek na bázi emulze, syntetický ester na bázi rostlinného oleje

**Popis výrobku** Sika® Separol W-160 je nízkoviskózní, biologicky snadno odbouratelná emulze na bednění, připravený ihned k použití. Bez rozpouštědel.

**Použití** Sika® Separol W-160 se používá:

- na normální, lehce ztuhlý nebo samoztuhitelný beton
- na ocelové, povrstvené dřevěné a umělohmotné bednění
- na savé bednění
- na vibrovaný beton

Všeobecně lze odformované povrchy dále opatřit omítkami a povrchovými úpravami, doporučujeme však provést ověřovací zkoušku.

**Výhody** Sika® Separol W-160 se vyznačuje následujícími vlastnostmi:

- nízkoviskózní
- dobrá přilnavost na svislém bednění
- po aplikaci (postřiku) se snadno rozprostře
- silně potlačující póry
- neuvolňují se hořlavé páry
- neobsahuje pryskyřici
- biologicky snadno odbouratelné
- snadno aplikovatelné
- umožňuje dosažení kvalitních pohledových ploch.

Sika® Separol W-160 zajišťuje:

- lehké oddělení betonu od bednění
- chrání bednění před korozi a stárnutím
- opticky dokonalé betonové plochy

### Údaje o výrobku

**Báze** Syntetické estery na bázi rostlinného oleje.

**Barva** Bílá nízkoviskózní kapalina.

**Balení** Sud: 190 kg  
Kontejner: 950 kg

**Podmínky skladování / Trvanlivost** 4 měsíců od data výroby pouze v originálních, neotevřených, nepoškozených obalech. Chraňte před přímým slunečním zářením a mrazem.

Uchovávejte balení těsně uzavřené.

### Technické údaje



<b>Objemová hmotnost</b>	~ 970 kg/m <sup>3</sup> (při +20 °C)
<b>Teplota použití</b>	-5 °C / max. +80 °C
<b>Aplikační podrobnosti</b>	
<b>Dávkování</b>	Při odborném nanesení postačí 1 kg Sika® Separol W-160: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ cca 130 m<sup>2</sup> nesavého bednění</li> </ul>
<b>Důležitá upozornění</b>	Povrch bednění musí být suchý a čistý. Odstraňte rez a zbytky betonu. <p>Sika® Separol W-160 je připraven k přímému použití, nesmí se ředit. Nanáší se souvisle v tenké vrstvě po celé ploše. Doporučujeme používat vysokotlaký postřikovač při pracovním tlaku 4 - 6 bar.</p> <p>Po nanesení prostředku je doba odvětrání 10 minut (při +20 °C). Pokud se po aplikaci vyskytnou na bednění přebytečné louže odbedňovacího prostředku, které lze odstranit štětcem, gumovou stěrkou nebo hadrem.</p> <p>U strukturálního bednění dbát na to, aby nedošlo ke stékání a slévání naneseného separačního prostředku.</p> <p>Doporučujeme před použitím udělat zkoušku odbedňovacího prostředku.</p>
<b>Platnost hodnot</b>	Hodnoty a data uvedená v tomto technickém listu jsou založena na výsledcích laboratorních testů. Tyto hodnoty se mohou při aplikaci v praxi lišit, což je mimo naši kontrolu. <p>Detailní informace o zdravotní závadnosti a bezpečnosti práce jsou spolu s bezpečnostními informacemi (např. fyzikálními, toxikologickými a ekologickými daty) uvedeny v bezpečnostním listu.  Aktuální technické a bezpečnostní listy, Prohlášení o shodě, Certifikáty najdete na internetové adrese <a href="http://www.sika.cz">www.sika.cz</a>.</p>
<b>Bezpečnostní předpisy</b>	Ochranná opatření <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Při zpracování je nutné dodržovat bezpečnostní pokyny, platné předpisy příslušných úřadů o ochraně zdraví při práci.</li> <li>▪ Při aplikaci používejte ochranný oděv, brýle a rukavice.</li> <li>▪ Podrobnější údaje týkající se hygieny a bezpečnosti práce, ochrany životního prostředí jsou uvedeny v Bezpečnostním listu.</li> <li>▪ Odstraňování odpadu - Odpad dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech.</li> <li>▪ Odpad odvézt na skládku stavebního odpadu nebo předejte odborné firmě k likvidaci. Fólie je možné recyklovat.</li> </ul>
<b>Místní omezení</b>	V závislosti na specifických místních omezeních se mohou výsledné vlastnosti tohoto výrobku v různých zemích lišit. Vždy se řiďte informacemi uvedenými v platném Technickém listu.
<b>Právní dodatek</b>	Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, k četnosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy Sika CZ, s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplné informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému zaručujícímu posouzení firmou Sika. Aplikátor musí přezkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na <a href="http://www.sika.cz">www.sika.cz</a> .



**Sika CZ, s.r.o.**  
Bystrcká 1132/36,  
CZ 624 00 Brno

tel: +420 546 422 464  
fax: +420 546 422 400  
e-mail: [sika@cz.sika.com](mailto:sika@cz.sika.com)  
<http://www.sika.cz>

