



## PRODUKTOVÝ LIST

## Sika® Separol® W-220

Biologicky odbouratelný odbědňovací prostředek na vodní bázi

## POPIS PRODUKTU

Sika® Separol® W-220 je připravený k použití, neobsahuje rozpouštědla ani minerální oleje. Jedná se o emulzi na bázi biologicky odbouratelného syntetického oleje.

## POUŽITÍ

Sika® Separol® W-220 lze použít na stavbách a v prefabrikovaných závodech.

Byl speciálně vyvinut pro použití na:

- Hladké nenasákové bednění
- Absorpční bednění
- Vyhřívání bednění (do +70 °C)

Sika® Separol® W-220 je vhodný také pro:

- Texturované bednění

## VLASTNOSTI / VÝHODY

Sika® Separol® W-220 má tyto vlastnosti:

- Nízká viskozita
- Vynikající schopnost "přilnutí" na svislé povrchy forem
- Samonivelační po aplikaci postřiku
- Vysoce potlačující póry
- Žádné hořlavé výpary
- Žádné vytváření pryskyřice
- Snížení "prašných" zbytků na bednění
- Bezpečná manipulace pro pracovníky

To přináší následující výhody:

- Snadné a přesné oddělení bednění od ztvrdlého betonu
- Vysoce kvalitní povrchová úprava
- Žádné snížení kvality betonu na povrchu
- Ochrana bednění před korozí a předčasným stárnutím oceli

## SCHVÁLENÍ / STANDARDY

Sika® Separol® W-220 je testován podle interních zkušebních postupů společnosti Sika®.

## INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Syntetické oleje mísitelné ve vodě
Balení	Plastová plechovka: 20 litrů Sud: 210 litrů IBC: 1000 litrů
Skladovatelnost	6 měsíců od data výroby při správném skladování v původním neotevřeném, nepoškozeném a uzavřeném obalu.
Podmínky skladování	Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením a znečištěním. Otevřené jednotky skladujte zavřené.
Vzhled / Barva	Tekutá, mléčně bílá
Objemová hmotnost	0,97 g/cm <sup>3</sup> (při +20°C)

## Produktový list

Sika® Separol® W-220  
Červen 2024, Verze 01.01  
021405021000000162

# APLIKAČNÍ INFORMACE

## Spotřeba

Sika® Separol® W-220 v závislosti na okolnostech použití a použitém bednění dosahuje účinnosti až ~ 140 m<sup>2</sup>/kg pro nesavé bednění (např. ocelové nebo plastové).

## Teplota vzduchu v okolí

+5°C min / +50°C max

## PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Uživatel si musí před použitím jakýchkoliv výrobků přečíst nejnovější bezpečnostní listy. Informace a rady týkající se bezpečné manipulace s chemickými výrobky, jejich skladování a likvidace najdou uživatelé v nejnovějších bezpečnostních listech obsahující fyzikální, ekologické, toxikologické a jiné údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

## INSTRUKCE PRO APLIKACI

### APLIKACE

Před aplikací je třeba přípravek Sika® Separol® W-220 důkladně promíchat. Sika® Separol® W-220 je připraven k použití. Neředte ani nemíchejte s jinými materiály!

Formy by měly být suché a čisté.

Případné zbytky rzi a betonu musí být před aplikací odstraněny.

Sika® Separol® W-220 se nanáší v tenkých vrstvách s jemnými bílými tečkami, které pokrývají celý povrch (v případě vysoce savého bednění může být nutná dodatečná aplikace).

Doporučujeme použít speciální stříkací pistoli s provozním tlakem 3-6 barů a plochou stříkací trysku (01 F 110, tj. 652.307 nebo 652.245).

Je třeba zabránit hromadění Sika® Separol® W-220.

Případný přebytek by se měl setřít hadříkem nebo houbou.

Po aplikaci je třeba dodržet dobu odpařování 20 minut při teplotě +20 °C.

Před betonáží se doporučují předběžné zkoušky pro optimalizaci postupu pro každý projekt.

## MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku specifických místních předpisů se deklarovaná data a doporučená použití tohoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přesné údaje o produktu a jeho použití naleznete v místním produktovém listu.

## PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na [www.sika.cz](http://www.sika.cz).

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

[sika@cz.sika.com](mailto:sika@cz.sika.com)

[www.sika.cz](http://www.sika.cz)



Produktový list

Sika® Separol® W-220

Červen 2024, Verze 01.01

021405021000000162

SikaSeparolW-220-cs-CZ-(06-2024)-1-1.pdf

