

SikaPaver® HC-230

Vysoce účinný intenzifikátor hutnění

Popis výrobku Pří sada SikaPaver® HC-230 je vysoce účinný intenzifikátor hutnění, která přispívá ke zvýšené těsnosti a pevnosti, a tím ke zkrácení výrobního taktu.

Použití SikaPaver® HC-230 je vhodný především pro:

- ztracená bednění
- dlažební kostky
- dlažbu
- stavební prvky pro zahradu a krajinu (např. palisády)

Výhody SikaPaver® HC-230:

- zlepšuje disperzi a smáčení cementu, přísad a barevných pigmentů
- minimalizuje třecí síly mezi cementem a přísadami

Použití přísady SikaPaver® HC-230 tedy způsobuje:

- zlepšení zpracovatelnosti
- omezení přilnavost mezi betonem a formami či razníkem
- zkrácení doby odformování
- zvýšení pevnosti v tlaku
- snížení nasákavosti
- sjednocení vzhledu povrchu betonu
- snížení kolísáním kvality – snížení množství výrobků 2.třídy

Zkušební zprávy Splňuje požadavky ČSN EN 934-2, tab. 5

Údaje o výrobku

Barva Hnědá kapalina.

Balení Kontejner: 1000 kg
Další balení na vyžádání.

Skladování

Podmínky skladování / Trvanlivost 12 měsíců pouze v originálních, neotevřených, nepoškozených obalech. Chraňte před přímým slunečním zářením a mrazem. Kontejnery musí být před dalším plněním důkladně vypláchnuty.
Otevřená balení spotřebujte co nejdříve.

Technické údaje

Chemická báze Kombinace povrchově aktivních látek

Objemová hmotnost ~ 1,05 kg/l (při)20 °C

Hodnota pH ~ 5,5

Obsah chloridových iontů	≤ 0,1 %
Obsah alkálií (Na₂O)	≤ 1,0 %
Aplikační podrobnosti	
Dávkování	0,2 – 0,5 % na hmotnost cementu
Důležitá upozornění	<p>Přidávejte SikaPaver[®] HC-230 do betonové směsi se záměsovou vodou, nebo jej zamíchejte až nakonec.</p> <p>Doporučená doba míchání závisí na druhu použité míchačky a musí být pečlivě změřena.</p> <p>Před použitím doporučujeme provést zkušební vzorek.</p> <p>Nepoužívejte SikaPaver[®] HC-230 do plastických betonů.</p>
Platnost hodnot	<p>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> <p>Detailní informace o zdravotní zavadlosti a bezpečnosti práce jsou spolu s bezpečnostními informacemi (např. fyzikálními, toxikologickými a ekologickými daty) uvedeny v bezpečnostním listu.</p> <p>Aktuální technické a bezpečnostní listy, Prohlášení o shodě, Certifikáty najdete na internetové adrese www.sika.cz.</p>
Bezpečnostní předpisy	<p>Ochranná opatření</p> <ul style="list-style-type: none"> • Při zpracování je nutné dodržovat bezpečnostní pokyny, platné předpisy příslušných úřadů o ochraně zdraví při práci. • Při aplikaci používejte ochranný oděv, brýle a rukavice. • Podrobnější údaje týkající se hygieny a bezpečnosti práce, ochrany životního prostředí jsou uvedeny v Bezpečnostním listu. • Odstraňování odpadu - Odpad dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech. • Odpad odvézt na skládku stavebního odpadu nebo předejte odborné firmě k likvidaci. Fólie je možné recyklovat.
Místní omezení	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.
Právní dodatek	<p>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 www.sika.cz.</p>



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
<http://www.sika.cz>

