

CE 60

Spárovací hmota

Jednosložková polymerová spárovací hmota připravená k okamžitému použití, pro spáry do šířky 6 mm

VLASTNOSTI

- ▶ připraveno k okamžitému použití
- ▶ lze použít opakovaně
- ▶ velmi snadná aplikace
- ▶ mytí a profilování ihned po aplikaci
- ▶ 100 % barevná stabilita
- ▶ žádná změna barvy ani náchylnost na výkvěty
- ▶ odolná vůči UV záření
- ▶ vysoká odolnost proti skvrnám a zašpinění
- ▶ vysoce odolná na oděr
- ▶ vytvrzování bez smrštění
- ▶ **vhodná pro interiér, včetně podlahového vytápění**

OBLASTI POUŽITÍ

Pro spárování všech typů keramických obkladů, jako například glazované keramické dlaždice, terakota, gres, slinuté křemenné dlaždice, klinkerové dlaždice, porcelánová kamenina, skleněná a keramická mozaika, obklad z přírodního kamene (nenáchylný na změnu barvy), pro tenké vrstvené obklady z kameniny.

- pro spárování dlaždic všech velikostí – od mozaiky až po extrémně velké formáty (XXL formáty i panely),
- pro spárování v interiéru,
- pro svislé a vodorovné plochy,
- pro deformovatelný a kritický podklad,
- pro podklady vystavené vibracím,
- pro podlahové i stěnové vytápění,
- pro povrchy kde je požadovaná flexibilita (ohybnost), např. dřevotřískas, sádkartonová deska,
- pro mokré a vlhké oblasti jako například koupelny, kuchyně atd.
- není doporučeno pro trvalé mokré oblasti a exteriér.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

- pro koupelny, kuchyně,
- vnitřní mokré oblasti a prostory – povrchy, kde voda stéká, aniž by se hromadila a tvořila kaluže (sprchové kouty a sprchy bez vaničky),
- pro spárování dlaždic jakéhokoli formátu, od mozaiky až po extrémně velké formáty (XXL formáty i panely),



- v obytných, veřejných a komerčních budovách, ubytovnách, penzionech a hotelech, obchodních i sportovních zařízeních.

CE 60 může být použita v ekologicky a energeticky úsporné výstavbě i v pasivních budovách.

Ceresit CE 60 by se neměla používat:

- nepoužívat v oblastech se zvýšenými požadavky na chemickou odolnost,
- nepoužívat v trvale vlhkých prostorech – parní lázně, sauny, prostory s vlhkými technologickými procesy,
- nepoužívat v nádržích na vodu a bazénech,
- nepoužívat v místech kde má spára sloužit jako dilatační nebo konstrukční prvek (kouty, rohy, napojení, přechody stěna / podlahy), do těchto prvků je nezbytné použít těsnící PE provazec a spáru přetmelit – například silikonovým tmelem Ceresit CS 25
- nepoužívat v oblastech vystavených kapilárnímu vztlínání vody.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Důkladně očistěte okraje dlaždic od nečistot. Odstraňte všechny plastové distanční podložky. Odstraňte veškeré zbytky lepicí malty z prostor mezi dlaždicemi. Spáry musí být čisté v celé své hloubce (na tloušťku obkladového prvku). Spárování lze zahájit po úplném vytvrzení a zaschnutí lepidla fixující obkladový prvek. Před vlastním započatím spárování je nezbytné ověřovací zkouškou zkontrolovat, zda obkladový prvek není náchylný na změnu barvy – test slučitelnosti, především pro přírodní, porézni a leštěné obkladové prvky.

ZPRACOVÁNÍ

Otevřete Ceresit CE 60 a krátce promíchejte spárovací hmotu. Míchání lze provádět ručně nebo mechanicky, dokud nezískáte jednotnou homogenní konzistenci. Po promíchání je spárovací hmota CE 60 připravena k okamžitému použití. Při míchání, ani po dobu zpracování se nepřidává do produktu žádná voda! Spárovací hmotu nanášejte tvrdým gumovým hladítkem. Hotovou hmotu je nezbytné důkladně vtláčet do mezer mezi obkladové prvky. Na stěrku se doporučuje nanášet vždy menší množství materiálu. Ihned po aplikaci, odstraňte tvrdou gumovou stěrku přebytečné zbytky materiálu z povrchu dlaždic. Doporučuje se nanášet spárovací hmotu ve svislých liniích (od spodu směrem nahoru) vždy na celou výšku obkládané plochy, aby nedošlo k zaplavení nevyplněných spár vodou při mytí. Velikost spárované plochy zvolte tak (optimálně vždy po 2 m²), aby se mytí provádělo ihned po spárování, nejpozději však do 10 minut po aplikaci. Mytí vždy provádějte vlhkou houbou na obkládání. Nejprve houbou navlhčete celou plochu a poté odstraňte zbytky spárovací hmoty z povrchu dlaždic. Používejte vždy co nejméně vody, aby nedošlo k poškození spárovací hmoty. Závěrečné mytí lze provést po nanesení spárovací hmoty na celý povrch, a to i po 1 hodině, nejpozději však do 24 hodin. V závislosti na typu použitých dlaždic je možné i další mytí druhý den po aplikaci. K omytí případných nečistot z povrchu dlaždice použijte čistou houbu a horkou, nikoli však vařící, vodu. V případě aplikace na kritický povrch (např. matných nebo lesklých obkladových prvků) se doporučuje před nanesením spárovací hmoty navlhčit povrch vlhkou (nikoli mokrou) houbou. V případě, že i po mytí zůstane na povrchu obkladového prvku disperzní film, doporučujeme k odstranění použití univerzálního čističe Ceresit CE 51. Nespotřebovaný materiál CE 60 v kbelíku dokonale uzavřete, uskladněte v suchém a chladném prostředí. Materiál je možné opětovně použít a spotřebovat před uplynutím doby použitelnosti (doba expirace je uvedena na obale).

UPOZORNĚNÍ:

Veškeré údaje vycházejí z našich dlouholetých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizacích a k množství používaných materiálů slouží naše písemné a ústní poradenství jako nezávazné doporučení. Výrobce zodpovídá za kvalitu produktu, kterou je povinen po dobu záruční doby ověřovat na základě konkrétní výrobní šarže uvedené na obale výrobku. Doporučujeme proto uchovávat čísla šarží použitých produktů. Vzhledem k tomu, že použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody způsobené chybným zpracováním nebo nedodržením podmínek uvedených v technickém listu. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.

Distributor:

HENKEL ČR, spol. s r.o.,
Boudníkova 2514/5, 180 00 Praha 8
tel.: +420 220 101 101
www.ceresit.cz



NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce mohou být prováděny při teplotách okolí a podkladu od +10 °C až +30 °C. Nepoužívejte v případě předpovědi poklesu teploty pod +10 °C během 24 hodin po aplikaci. CE 60 je malta na bázi polymeru, průběh tuhnutí závisí na teplotě, vlhkosti vzduchu v místnosti a na šířce spáry. Viditelná sedimentace pryskyřice po otevření nádoby (oddělení pryskyřice a plniva) je přirozená. Před použitím materiál vždy promíchejte. Kromě výše uvedených doporučení by se práce měly provádět v souladu se stavebními a bezpečnostními předpisy. Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky s intenzivní barvou. Abyste se vyhnuli rozdílným v odstínech na jedné stěně použijte CE 60 se stejným číslem výrobní šarže umístěným na každém balení. Skutečná barva spárovací hmoty se může mírně lišit od barvy uvedené na nálepce balení a barvy uvedené v barevných vzornících. Nepoužívejte celulózové houby. K dosažení perfektního výsledku je třeba postupovat dle výše uvedeného návodu technického listu. Zároveň doporučujeme společně používat ověřené skladby produktu značky Ceresit, viz. systémová řešení Ceresit, která jsou navrhována pro jejich společnou aplikaci a je garantována kompatibilita při jejich následném použití. V případě použití výrobku jiného výrobce než Henkel nelze garantovat vhodnost použití nebo dosažení zamýšleného výsledku. Vzájemné použití si vždy ověřte provedením vlastní zkoušky, nebo předem konzultujte s výrobcem. Vzájemné použití produktu různých výrobců nelze otestovat a z důvodu rozdílného chemického složení, nelze ani vyloučit jejich vzájemnou nežádoucí interakci.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou minimálně 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1–2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Při nadýchání dopravte osobu mimo kontaminované prostředí a poraďte se s lékařem. Bližší informace naleznete v bezpečnostním listu. Uchovávejte mimo dosah dětí.

OBALY A LIKVIDACE ODPADU

Balení předávejte k recyklaci jen beze zbytku vyprázdněné. Vytvrzený produkt odevzdejte v místě sběru odpadu, nevytvrděný produkt odevzdejte v místě sběru zvláštního/nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 080409.

SKLADOVÁNÍ

Až 18 měsíců od data výroby při skladování na paletách v suchu a v původním nepoškozeném obalu.

Během přepravy a skladování chraňte před mrazem.

BALENÍ

2 kg plastová nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	disperze syntetických pryskyřic s plnivem
Hustota spárovací hmoty:	cca 1,60 kg/dm ³
Aplikační teplota:	od +10 °C do +30 °C
Lehký provoz:	po 24 hodinách
Provoz:	po 48 hodinách
Plná odolnost:	po 7 dnech

Uvedené hodnoty se vztahují k teplotě +23 °C a relativní vlhkosti prostředí 50 %

Průměrná spotřeba je přibližně 0,35 kg/m² a může se lišit v závislosti na velikosti obkladového prvku, šířky a hloubky spáry.

TABULKA CHEMICKÉ ODOLNOSTI:

	Činidlo	Koncentrace [%]	Nachází se v	Doba expozice			
				30 min.	3 hod.	6 hod.	24 hod.
Kyseliny	Octová kyselina	5	Ocet	●	●	●	●
	Octová kyselina	2	Ocet	●	●	●	●
	Citronová kyselina	2	Čistící prostředky pro domácnost	●	●	●	●
	Methanová kyselina	2	Mravenčí kyselina	●	●	●	●
	Chlorovodíková kyselina	20	Chlorovodíková kyselina	●	●	●	●
	Chlorovodíková kyselina	2	Chlorovodíková kyselina	●	●	●	●
	Mléčná kyselina	5	Zkyslé mléko	●	●	●	●
	Mléčná kyselina	2	Zkyslé mléko	●	●	●	●
	Dusičná kyselina	10		●	●	●	●
	Dusičná kyselina	5		●	●	●	●
	Olejová kyselina	Čistá	Tuky	●	●	●	●
	Fosforečná kyselina	10	Čistící prostředky pro domácnost	●	●	●	●
	Fosforečná kyselina	2	Čistící prostředky pro domácnost	●	●	●	●
	Sírová kyselina	20		●	●	●	●
	Sírová kyselina	5		●	●	●	●
	Sírová kyselina	2		●	●	●	●
Alkálie	Amoniak	25		●	●	●	●
	Vápenná voda	Čistá		●	●	●	●
	Bíff čistící prostředek	Čistý		●	●	●	●
	Bref čistící prostředek	Čistý		●	●	●	●
	Hydroxid draselný	10		●	●	●	●
	Hydroxid sodný	25		●	●	●	●
	Hydroxid sodný	10		●	●	●	●
Oleje a paliva	Kuchyňský olej	Čistý		●	●	●	●
	Glycerol	Čistý		●	●	●	●
	Nafta	Čistá		●	●	●	●
	Benzín	Čistý		●	●	●	●
Rozpouštědla	Terpentýn	Čistý		●	●	●	●
	Ethanol	96 %		●	●	●	●
	Propan-1,2-diol	Čistý		●	●	●	●

Stupeň odolnosti	
Odolný	●
Odolný, na povrchu spárovací hmoty můžou zůstat stopy	●
Neodolný	●