

Rychlopotěrová malta SES 36

Oblasti použití

- Pro použití v interiérech.
- K vytvoření rychle tvrdnoucích připojených potěrů na cementových podkladech.
- K vytvoření rychle tvrdnoucích potěrů na oddělovací a izolační vrstvy.
- Jako rychle tvrdnoucí opravnou maltu k opravným pracím na cementových potěrech, stejně tak jako výplň hlubokých prasklin nebo hnízd v cementových podkladech.
- Pro tloušťku vrstev od 20 mm do 80 mm.

Vlastnosti produktu

- Nízký obsah chromátů podle TRGS 613, Giscodex ZP 1.
- Předmíchaný suchý potěr, proto není nutné přidávat další písek přímo na stavbě.
- Rychle tvrdnoucí, již po 3 hodinách pochozí.
- Je možná brzká aplikace podlahových krytin.
- Pevnostní třída CT-C35-F5-A9 podle DIN EN 13 813.
- Vhodný pro podlahové topení.

Údaje pro zpracování

Technologické údaje o materiálu

Materiál na bázi speciálního cementu s přísadami a vysušeným pískem.

Velikost zrna	6 mm
Komponenty	1 – komponentní
Forma	prášek/zrnitý
Barva	šedá

Označení podle předpisu

- Přeprava nebezpečných látek (GGVS) – není nebezpečný.
- Práce s nebezpečnými látkami (GefStoffV) – produkt bez povinného označení.

Skladování v suchu a chladnu, ne dlouhodobě nad + 30 °C.
Skladovatelnost cca 6 měsíců.

- Další informace v odstavci bezpečnostní předpisy.

Technické údaje pro zpracování

Spotřeba cca 2 kg prášku na m² a mm tloušťky vrstvy

Tloušťka vrstvy při připojení	20 až 80 mm
Tloušťka vrstvy na oddělovací nebo izolační vrstvě	35 až 80 mm
Teplota interiéru a podkladu	+10 až +25 °C
Mísicí poměr	25 kg SES 36 + cca 2 l vody
Technika míchání	míchačka
Konzistence	pevná plastická
Doba pro zpracování*	cca 50 minut
Doba vytvrdnutí*	
– Pochozí po	cca 3 hodinách
– Pro pokládku paropropustných materiálů po	cca 1 dni
– Pro pokládku parotěsných materiálů po**	cca 3 dnech
– Pro lepení parket nebo laminátu po**	cca 3 dnech

* Při +23 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu. Vyšší teploty tento čas zkracují, nižší naopak prodlužují. Vyšší vlhkost vzduchu uvedené časy prodlužuje.

** Při max. 2 % zbytkové vlhkosti, měřeno CM – přístrojem.

■ Příprava podkladu

Pro potěry na oddělovací nebo izolační vrstvy podle normy DIN 18 560.

– V blízkosti stěn je nutné položit izolační pásy. Oddělovací vrstvy (např. PE fólie) se pokládají s přesahem a bez fald.

Pro spojovací potěry podle DIN 18 560 a při opravných pracích.

– Podklad musí být čistý, bez prachu, pevný, nosný bez mastnot, starých nátěrů a jiných zbytků. Rovné podklady s cementovými škrálopky se musí zbrousit, zfrézovat nebo



okuličkovat (Blastrac). Případné praskliny se musí utěsnit opravnou soupravou RRS 47.

- Při plošném použití hotové malty SES 36 je nutné napeňovat stávající cementový podklad penetračním nátěrem VG 1. Rozmíchanou hotovou maltu SES 36 nanést koštětem jako spojovací můstek na vytvrzenou a pochozí penetrační vrstvu. Poté rozmíchanou hotovou maltu SES 36 nanést do 50 minut na podklad a rozetřít na spojovací můstek.
- Při vylepšování nebo doplňování stávajících potěrů je nutné kontaktní plochy těchto potěrů řádně natřít penetračním nátěrem VG 7. Následně nanést a natáhnout do 15 minut hotovou maltu SES 36.

■ Zpracování hotové malty SES 36

Pro zpracování hotové malty SES 36 platí nařízení normy DIN 18 560 a DIN 18 353.

1) Míchání

1a) Do míchačky vsypat 25 kg hotové malty SES 36 a nechat cca 1 minutu míchat, dokud se nedosáhne pevné plastické konzistence. Každý pytel hotové malty SES 36 spotřebuje asi 2 l vody.

1b) Samostatná množství hotové malty SES 36 je možno rozmíchat také pomocí nástavce, který je poháněn výkonnou vrtačkou. Do odpovídajícího množství vody se přidá potřebné množství hotové malty SES 36 a míchá se tak dlouho, dokud se nedosáhne pevné plastické konzistence.

2) Zpracování

Malta se rozdělí a natáhne lopatou, hladkou lžící nebo raklí, a následně stáhne latí a zahradí dřevěným prknem.

■ Pokyny při použití jako potěru s podlahovým vytápěním

- Způsob provedení podle norem DIN 18 560-2 a DIN EN 1264-4.
- Potěr z hotové malty SES 36 může být zahříván již po 3 dnech. Zahřívání se zahájí temperováním na teplotu +25 °C po dobu 3 dnů. Poté se topení nastaví na maximální výkon na další 4 dny. Následně se vypne.
- Po dobu zahřívání a ochlazování je nutno zajistit přísun a odvod vzduchu. Je nutné zamezit přísunu přímého tepla!
- O prvním zahřátí a následném zprovoznění musí být vydán topenářem protokol, který obdrží zúčastnění a má obsahovat:
 1. Datum zahřátí a v tu dobu platné temperovací teploty.
 2. Maximální dosažená temperovací teplota.
 3. Stav zařízení a venkovní teplota při předání.
 4. Datum převzetí.

Takto prohrátý potěr je připraven na pokládku různých krytin.

■ Důležitá upozornění. Prosíme neopomeňte

- Již aplikovaný materiál se nesmí znovu rozmíchat.
- Při míchání hotové malty SES 36 je nutné dodržet udávané množství vody. Jakékoliv změny v množství vody jsou nežádoucí.
- Doby pro pokládku hotové malty SES 36 jsou závislé na okolních podmínkách a na tloušťce vrstvy. U udávaných časů vytvrdnutí se proto jedná o přibližné údaje.
- Doba pokládky je v každém případě závislá na místě a výsledku měření zbytkové vlhkosti přístrojem CM (čtení po cca 15 min).
- Náradí, stroje a míchací přístroje se musí očistit bezprostředně po skončení prací vodou. Po vytvrzení není již očištění vodou možné.

Balení a skladovatelnost

- 25 kg pytel z pevného papíru s vložkou z polyethylenu Art. – Nr./EAN – Prüfz. 4230/4
- Skladovatelnost: v suchu a chladnu cca 6 měsíců.

Bezpečnostní pokyny

Všeobecné předpisy pro produkty obsahující cement

Hotová malta SES 36 obsahuje cement. Cement reaguje na vlhkost, na styk s vodou alkalicky, proto je možné podráždění pokožky nebo také poleptání sliznic (např. očí). Je nutné zamezit kontaktu očí a dlouhodobému kontaktu s pokožkou. Při zasažení pokožky nebo očí řádně omýt vodou. Při kontaktu s očima vyhledat lékaře! Držet z dosahu dětí! Chudá na chromáty podle TRGS 613. Další informace viz bezpečnostní list.

Služby architektům a projektantům

Porady na pracovišti, doplňkové údaje, zkušební osvědčení a popisy vzorků je možno si vyžádat u odborných poradců a v centrále společnosti.

Odstraňování prázdných obalů

Všechny informace o likvidaci prázdných balení, produktů a jejich zbytků jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

Kontakt

BASF Stavební hmoty Česká republika s. r. o.
K Májovu 1244, CZ-537 01 Chrudim
tel.: +420 469 607 160
fax: +420 469 607 161
e-mail: info@basf-sh.cz
www.basf-sh.cz

Obchodní a odborné poradenství

mobil: +420 724 269 012
+420 724 532 473
+420 724 212 449
e-mail: softflooring@basf-sh.cz

Servis a poradenství na stavbách

mobil: +420 724 965 589

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V našich technických listech jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel. U zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši poradou. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předsmulvních/smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky. Aktuální informace jsou dostupné na internetové adrese www.basf-sh.cz