

Technický list výrobku



H 4

Přechodový můstek

Haftbrücke H4 S

Minerální přechodový můstek k zajištění pevného spojení mezi cementovazným podkladem a nanášeným rychletvrdnoucím potěrem.

➤ **Technické údaje**

○ Pevnost v tlaku:	min 30 N/mm ²
○ Zrnitost:	0-4 mm
○ Doba míchání:	cca 3 min
○ Spotřeba:	cca 2,5 kg/m ²
○ Záměsová voda:	cca 5,5l/25 kg
○ Vydátnost:	14,5l/25 kg
○ Teplota při zpracování:	nad + 5°C

➤ **Vlastnosti**

Rychle tvrdnoucí, lehce zamísitelný. Slouží pro umožnění pohledové kontroly. Dále zajišťuje vysokou soudržnost a zvyšuje drsnost podkladu. Je to čistě minerální směs.

➤ **Použití**

Použitelné v interiéru i exteriéru, pro všechny případy, kde je požadováno intenzivní a fixní spojení mezi podkladem a následujícím potěrem. Je také pro mazaninové podlahové konstrukce, anebo slouží pro přípravu k pokládání dalších, napojených vrstev, například výrobku fy quick-mix rychle tuhnoucí cementový potěr SZE, nebo rychle tuhnoucí podlahová stěrka BSS.

➤ **Složení&kvalita**

Směs obsahuje písek o velikosti zrn do 4 mm a jako pojivo je použit cement, další organické přísady ve vhodném složení. Zušlechťená maltová hmota požární třídy třídy A 1 - nehořlavá.

➤ **Podklad**

Podklad musí být nosný, nekmitající a bez trhlin, čistý a zbavený nečistot a volných částí všeho druhu (barev, olejů a podobně). Před zpracováním podklad navlhčete, vyvarujte se však kaluží!

➤ **Zpracování**

Obsah pytle (25 kg) rozmíchejte, s cca 5,5 litry čisté vody tak, aby ve směsi nebyly hrudky. K míchání použijeme vrtačky s míchacím nástavcem. Namíchaný přechodový můstek H 4S naneste plnoplošně pomocí tvrdého koštěte na podkladní plochu. Následující potěr naneste na ještě měkký přechodový můstek H4S, metodou čerstvý do čerstvého. V podkladu už existující dilatační spáry zároveň proveďte i v nové povrchové vrstvě. Čerstvě provedené vrstvy je nutno chránit před rychlým vyschnutím způsobeným průvanem, vysokou okolní teplotou, nebo vlivem přímého slunečního záření a to po následném zvlhčení například pomocí folie. Platí ustanovení normy DIN 1045. Materiál nesmí být zpracováván při teplotách vzduchu a podkladu klesajících pod +5°C.

- **Spotřeba**
Pytel o obsahu 25 kilogramů suché směsi vydá cca 14,5 litrů mokré malty. Spotřeba se řídí dle vlastností podkladu a tloušťky nanášení vrstvy H 4S. Obecně platí cca 2,5 kg suché směsi/m².
- **Skladování**
V suchu na dřevěných paletách. Doporučujeme zpracovat do 3 měsíců.
- **Upozornění**
Technické vlastnosti jsou uvedeny při 20°C/65% relativní vlhkosti vzduchu. K suché maltové směsi nesmí být přidány žádné další příměsi. Tuhnoucí materiál nesmí být znovu ředěn vodou.
- **Ochrana zdraví při práci**
Tento výrobek obsahuje cement a s vlhkostí reaguje zásaditě. Maltová směs dráždí kůži a oči. Představuje nebezpečí senzibilizace při styku s kůží. Nevdechujte prach. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a v případě potřeby i ochranné brýle či obličejový štít. Osobní pracovní ochranné prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je třeba ihned vyměnit. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před pracovní přestávkou a po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem a potom pokožku ošetřete reparačním krémem. Uchovávejte mimo dosah dětí.
- **První pomoc**
Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí je vymývejte 10-15 minut velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí a požití vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí tento technický list.
- **Poznámka**
Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných četnými zkouškami a praktickými pokusy, které ne vždy odpovídají podmínkám praxe. Doporučujeme proto provést si vlastní zkoušku. Vyhradujeme si však právo na technické změny plynoucí z dalšího technického vývoje. Jinak platí naše obecné obchodní podmínky.
- **Technický list vydal**
quick – mix k.s.
Vinohradská 82
618 00 Brno
Tel.: 548 210 441
Fax: 548 216 657

08/2007ABA