



**INTHERMO**  
Meine natürliche Dämmung!

## List výrobku

# Penetrace - INTHERMO HFD

Pigmentovaný základní nátěr bez obsahu rozpouštědel, s obsahem křemičitého písku, jako spojovací vrstva pro vnější i vnitřní použití



## POPIS

### Rozsah použití

Disperzní barva jako základní nátěr a spojovací vrstva pro strukturované omítky - nátěry.

- Nezbytná jako přechodná ochrana proti povětrnostním podmínkám na dřevovláknitých deskách INTHERMO, které nezakrytě odolávají (povětrnostním vlivům) více jak 5 týdnů.
- Nezbytná jako spojovací vrstva nebo jako zábrana u nestejnomyšnosti podkladu s ohledem na nasákavost, přídržnost atd.
- Nezbytná jako spojovací vrstva na INTHERMO HFD-Flexschlämme při použití na soklovou část jako ochrana proti stříkající vodě.
- Doporučuje se jako mezivrstva pod tónované vrchní omítky, obzvláště u rýhovaných struktur.
- Doporučuje se v oblasti s vysokými dešťovými srážkami v oblasti stříkající vody.

### Vlastnosti

- Chování při hoření „nehořlavá“ popř. „těžko vznětlivá“ odpovídá skladbě systému INTHERMO-WDVS
- Vodu odpudivá
- Zpevňuje povrch
- Zlepšuje přilnavost
- Reguluje nasákavost
- Lehce zpracovatelná
- Vodou ředitelná
- Šetrná k životnímu prostředí
- Pojivo: disperze na bázi umělé pryskyřice

### Technické údaje

Objemová hmotnost: ca. 1,6 kg/dm<sup>3</sup>

### Barva

bílá

Probarvení ve výrobě k přiblížení se zvolené barvy omítky je možné. Penetraci si můžete také sami natónována max 5% tónem Amphibolin a tónovacími barvami popř. Alpinacolor.

### Konzistence

Tekutá.

### Balení / spotřeba

č. výrobku	balení	spotřeba
742311	25 kg kbelík	0,25 kg/m <sup>2</sup>

U údajů o spotřebě se jedná o orientační hodnoty bez ztrát. Odchyly vázané na typy objektů a způsob zpracování musí být zohledněny.

### Skladování

max. 1 rok, v chladnu, chránit před mrazem

## ZPRACOVÁNÍ

### Vhodné podklady

Viz rozsah použití.

### Příprava podkladu

Podklad musí být rovný, čistý, suchý, pevný, zatížitelný a zbavený odlupujícího se materiálu. Novou podkladní omítku nechat minimálně 2-4 týdny vytvrdnout.

## Nanášení

Penetrace INTHERMO HFD se důkladně promíchá a může se neředěná natírat, popř. natahovat válečkem. K regulaci konzistence může být přidáno až 10% vody.

## Teplota při zpracování

Během zpracování a v době schnutí nesmí teplota okolí a podkladu klesnout pod + 5°C.

## Doba schnutí

Při teplotě 20°C a relativní vzdušné vlhkosti 65% může být napanetrovaná plocha po ca 12 hodinách dále zpracovávána. Při nižších teplotách a vyšší vzdušné vlhkosti se tato doba prodlužuje.

## Čištění náradí

Náradí a pracovní nástroje omýváme ihned vodou.

## DOPORUČENÍ

Při použití a provedení dbejte DIN 18 363, stejně tak i DIN 18 350, VOB, díl C.

## Likvidace

K recyklaci dáváme čisté nádoby beze zbytků. Zbytky materiálů se likvidují podle EAK 08 0103 (odpady z barev a laků na vodní bázi) nebo podle EAK 08 01 05 (ztvrdlé barvy a laky).

## Bezpečnostní upozornění/ Bezpečnostní rady

Ukládat mimo dosah dětí. Při styku s očima okamžitě vypláchnout vodou. Nevylévat do kanalizace, vodovodu nebo do půdy.

Kód produktu – Laky a barvy  
M-GP01  
(stav při tisku)

## Bezpečnostní údaje / Bezpečnostní označení při transportu

Viz bezpečnostní list