



## Technický list

07/2015

# CHEMOS PER 390

## Rýchla univerzálna penetrácia

### Použitie:

Rýchla univerzálna disperzná penetrácia so zvýšenou príľnavosťou k podkladom. Zabezpečuje dokonalú penetráciu stien v póroch podkladov. Viaže povrchový jemný prach, redukuje savosť podkladu a zabraňuje príliš rýchlemu úniku zámesovej vody z vyrovnávacích hmôt do podkladov. Umožňuje aplikáciu nivelačných hmôt CHEMOS na savé podklady už po 30 minútach, na nesavých podkladoch už po 90 minútach.

### Vhodná na tieto podklady:

- Cementové a betónové potery
- Kalcium sulfátové (anhydritové) potery
- OSB dosky, drevotriekové a sádrovláknité dosky
- CHEMOS nivelačné hmoty
- Potery z liateho asfaltu, keramická dlažba, prírodný a umelý kameň, terazzo a pod.
- Podklady ošetrené penetráciami z reakčných živíc (CHEMOS EP19, EP20, PU15) namiesto zásypu krem. pieskom

**Zvlášť vhodná k predbežnej úprave podkladov pred priamym lepením disperznými a parketovými lepidlami CHEMOS.**

### Technické údaje:

Merná hmotnosť:	1,025 kg / l
Teplota pri spracovaní:	doporučené min. 15°C na podlahe
Spotreba:	neriedená = 100-150g / m <sup>2</sup> nesavého podkladu, riedenie 1:2 = 150-200g (50-70g PER390) / m <sup>2</sup> savého podkladu
Doba schnutia:*	30-60 minút na savých podkladoch 90-120 minút na nesavých podkladoch 15 hodín na anhydritových podkladoch, sádrovláknitých a drevotriekových doskách, OSB doskách a poteroch z liateho asfaltu
Teplota skladovania:	+5 °C až +25°C
Doba spotreby:	12 mesiacov od dátumu výroby

\*platí pri 23°C a normálnych klimatických podmienkach

### Riedenie (pri penetrovaní pod samonivelizačné hmoty CHEMOS):

Druh podkladu	Pomer riedenia CHEMOS PER 390 : voda
Savé podklady - betón, cementové potery	1:2 jeden náter alebo 1:3 dva nátery
Nesavé podklady – dlažba, terazzo a pod.	neriedená
Drevo a drevovláknité dosky	neriedená
Anhydrit a veľmi savé podklady	1. náter 1:3, 2. náter 1:2

V prípade nejasností konzultujte s technikom firmy CHEMOS

### Riedenie (pri penetrovaní pred lepením disperznými a parketovými lepidlami CHEMOS):

Druh podkladu	Pomer riedenia CHEMOS PER 390 : voda
Prašné podklady a anhydrit	1 : 4 až 1 : 6



## Príprava podkladu:

Podklad musí byť suchý, pevný, bez trhlín, čistý a zbavený látok, ktoré znižujú priľnavosť. Hladké potery musia byť obrúsené a zbavené prachu. Zbytky starých stierkových hmôt, nesúdržných lepidiel, podlahovín, náterov a pod. odbrúsiť, odfrézovať alebo otryskať. Nesavé podklady ako sú OSB dosky, keramická dlažba, kameň, terazzo a pod. treba zdrsníť diamantovým kotúčom. *Voľné častice a prach dôkladne vysať.*

## Pracovný postup:

Nádobu pred použitím nechať aklimatizovať na teplotu v miestnosti, dobre pretrepať a naliať do čistej nádoby. Na nesavé podklady penetráciu nanášať neriedenú jemne pórovitým valčekom v rovnomernej vrstve celoplošne na podklad v navzájom krížnych smeroch. Pri použití na savé podklady riediť s vodou v pomere 1:2 pre jeden náter. V prípade dvoch náterov na veľmi savých podkladoch môžeme riediť v pomere až 1:3. Na savých podkladoch nevyliavajte na podklad, aby sa zabránilo miestnemu presýteniu a dbajte, aby sa nevytvárali kaluže. Vzniknuté kaluže dobre rozotrieť alebo odsáť hubkou.

## Čistenie:

Náradie a škrvny očistite ihneď vodou, resp. vlhkou handrou skôr ako zaschnú.

## Dôležité pokyny:

Nespracováajte pri teplotách pod 15°C a relatívnej vlhkosti vzduchu nad 65%. Ideálne podmienky sú 18 - 22°C a relatívna vlhkosť vzduchu 50%. Vyššia vlhkosť vzduchu a nižšia teplota predlžujú dobu schnutia, vyššia teplota a nižšia vlhkosť vzduchu ju zase skracujú. Nevyliavajte do kanalizácie. Chráňte pred mrazom! Uchovajte mimo dosahu detí! Obaly odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu.

## Prvá pomoc:

Zasiahnutú pokožku umyte teplou vodou. Pri zasiahnutí očí dôkladne vypláchnite prúdom čistej vody. Pri náhodnom požití vypite 0,5 l vody, nevyvolajte zvracanie – vyhľadajte lekára a ukážte mu tento obal.

## Skladovanie:

Uzatvorené v originálnom obale, v suchu, chránené pred priamym slnečným žiarením pri teplote +5 až +30°C.

## Záručná doba:

12 mesiacov v originálnych uzavretých obaloch.

## Zneškodňovanie:

Zneškodňujte v súlade so zákonom č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Výrobok nesmie byť likvidovaný spoločne s komunálnym odpadom. Nevyliavajte do kanalizácie! Obaly s vytvrdnutým nespotrebovaným obsahom odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu (kód odpadu 08 04 10).

## Upozornenie:

Zmes **nie je** klasifikovaná ako nebezpečná podľa nariadenia (EC) č. 1272/2008 (CLP).  
EUH 208 Obsahuje zmes (3:1): 5-chlór-2-metylizotiazol-3(2H)-ón a 2-metylizotiazol-3(2H)-ón.  
Môže vyvolať alergickú reakciu.

## Vyhlásenie:

*Výrobca plne zodpovedá za kvalitu výrobku a zaručuje, že výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou podľa tohoto Technického listu. Pretože nemá vplyv na podmienky pri práci a na jej odborné prevedenie, nemôže prevziať zodpovednosť za výslednú kvalitu práce. V prípade pochybností, pre posúdenie vhodnosti penetrácie doporučujeme pred použitím urobiť vlastnú skúšku alebo si vyžiadať technickú konzultáciu. Uvedené informácie sú založené na súčasnom poznaní, skúsenostiach a testovaní výrobcu. Zároveň si výrobca vyhradzuje právo na zmenu textu. Dátum vydania 01.07.2015.*