

HYGROSMART® - GD PRIMER

**Víceúčelová penetrace, zvyšuje přilnavost (stěny a podlahy),
připravená k použití**

POPIS

HYGROSMART®-GD PRIMER je víceúčelový primer na bázi syntetických akrylových pryskyřic s křemenným agregátem, připravený k použití na stěny i podlahy v interiéru i exteriéru.

Vytváří hrubý povrch ideální pro omítání a vyrovnávání cementových podkladů, zajišťuje excelentní přilnavost.

Je vhodný jako zesilovač přilnavosti pro cementové omítky, sádrové a vápenné omítky na podklady z betonu, cihel, cementových bloků.

Může být také použit ke zvýšení přilnavosti lepidel na keramické obklady na hladké podklady, popř. nesavé povrchy.

HYGROSMART®-GD PRIMER lze použít také jako penetrace pro systém HYGROSMART®- TH PLASTER.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ - CERTIFIKACE:

Certifikace **CE** dle evropské normy **EN 1504-2**.

DOPORUČENO PRO:

- Aplikace omítek na betonové podklady nebo zdi.
- Zesilovač přilnavosti lepidel na keramické dlaždice a přírodní kámen.

OMEZENÍ

- Aplikační teploty by se měly pohybovat mezi 5°C a 35°C.
- Není doporučeno pro aplikace se vztlínající vlhkostí.

VLASTNOSTI A VÝHODY

- Připravena rovnou k použití
- Jednoduchá aplikace

APLIKACE

Příprava podkladu:

Očistěte povrch a odstraňte olej, soli, mastnotu, nečistoty a také cementové mléko, volné částice, separační prostředky, jakékoli předchozí membrány.

Povrch by měl být před aplikací dobře navlhčen.

Aplikace:

HYGROSMART®-GD PRIMER se nanáší válečkem, štětcem nebo stříkáním. Je nutné ho před aplikací dobře promíchat.

Minimální doba před aplikací omítky by měla být mezi 15-60 minut, v závislosti na konkrétních podmínkách a savosti podkladu.

Teplota během aplikace by měla být mezi +5°C a +35°C.

SPOTŘEBA:

0,2 – 0,3 kg /m² (v závislosti na savosti podkladu)

ČIŠTĚNÍ:

Štětce a nářadí můžete omýt vodou. Vytvrzený produkt nelze omýt vodou, může být odstraněn pouze mechanicky.

BALENÍ

1 kg, 5 kg, 15 kg

Barva: červená nebo neutrální

SKLADOVÁNÍ

Lze uchovávat až 12 měsíců v originálním neotevřeném balení. Uchovávejte na suchém místě při teplotách 5-25°C. Po otevření spotřebujte co nejdříve.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ:

Pro jakékoli informace ohledně bezpečnosti si vyžádejte bezpečnostní list.

HYGROSMART® - GD PRIMER

TECHNICKÁ SPECIFIKACE:

VLASTNOST	JEDNOTKY	SPECIFIKACE
Materiál	-	Krémově tekutý
Barva	-	Červená nebo neutrální
Hustota	gr/m ³	1.60 – 1.70
pH	-	8 - 9
Suchý obsah	%	75 - 77
Aplikační teplota	°C	5 - 35
Čekací doba před aplikací opravné malty	minut	15 – 30 (v závislosti na teplotách a savosti podkladu)



20

ALCHIMICA A.E.

7 Lampsakou, Athens, Greece

2085-CPR-082

EN 1504-2:2004

2085

HYGROSMART GD-PRIMER

Concrete surface protection systems – Coating

www.alchimica.com

HYGROSMART[®] - GD PRIMER

Základní charakteristiky	Hodnoty	Harmonizovaná technická specifikace
Propustnost pro CO ₂	$S_D > 50$	EN 1504-2:2004
Propustnost pro vodní páru	$S_D < 5$ Třída I	
Kapilární absorpce a propustnost vody, $\text{kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$	$w < 0.1$	
Přilnavost (tahovou zkouškou)	≥ 1.0	
Odolnost proti oděru	< 3000	
Odolnost proti nárazu	≥ 4 Třída I	
Reakce na oheň	Eurotřída F	

ŽÁDNÉ Z NAŠICH PUBLIKOVANÝCH POKYNŮ A SPECIFIKACE, PÍSEMNÉ ANI JINAK, NEJSOU ZÁVAZNÉ ANI OBECNĚ, ANI S OHLEDEM NA JAKÉKOLI PRÁVA TŘETÍCH STRAN, NEBO NEZBAVUJE ZÚČASTNĚNÉ STRANY POVINNOSTI NASTUDOÁNÍ VLASTNOSTÍ PRODUKTU A JEHO VHODNOSTI PRO KONKRÉTNÍ POUŽITÍ. V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEBUDE ALCHIMICA S.A. NEBO REPROF S.R.O. ODPOVĚDNÁ ZA ŠKODY JAKÉKOLI POVAHY, JAKÉKOLI, VYPLÝVAJÍCÍ Z POUŽITÍ NEBO SPOLEHNUTÍ SE NA INFORMACE NEBO PRODUKT, KTERÉHO SE INFORMACE TÝKAJÍ. ALCHIMICA S.A. SI VYHRAZUJE PRÁVO KDYKOLI ZMĚNIT VLASTNOSTI SVÝCH PRODUKTŮ. KONTROLUJTE PROSÍM AKTUÁLNÍ VERZE TECHNICKÉHO LISTU, K DISPOZICI NA WEBOVÝCH STRÁNKÁCH WWW.ALCHIMICA.COM

