

## Omítka nové generace s technologií Dryvit Hybrid



### POPIS VÝROBKU

Hotova k použití omítka nové generace postavena na bázi technologii Dryvit Hybrid. Spojuje v sebe ty nejlepší vlastnosti očekávané pro omítky.

### VLASTNOSTI A VÝHODY

VLASNOST	VÝHODA
Technologie Dryvit Hybrid	Vysoká odolnost vůči nárazům a prasklinám
	Možnost použití v tmavých barvách (HBW<20)
	Velmi široká škála barev
	Barevná stálost v průběhu času
	Odolnost vůči nečistotám a biologické korozi
	Difúze vodní páry
	Pozitivně působí na udržení optimální vlhkosti vnějších přehrad.
Samočistící efekt na fasádě	

### TECHNICKÉ PARAMETRY

Parametr	Hodnota	Metoda výzkumu
Kapilární absorpce, $\text{kg/m}^2 \cdot \text{h}_{0,5}$	$W_2 (0,1-0,5)$	EN 1062-3
Propustnost vodních par, $\text{g/m}^2 \cdot \text{d}$	$V_2(15-150)$	EN ISO 7783
Přilnavost k povrchu, MPa	$\geq 0,3$	EN 1542

### POUŽITÍ

Omítka Hybrid se doporučuje pro venkovní použití v systémech Dryvit ETICS a Anti Crack Render (ACR).

### KOLORISTIKA

Dostupný v paletě barev Dryvit a v nestandardních barvách.

### HMOTNOST/BALENÍ

24,72 kg netto/kbelík.

### SPOTŘEBA

Norma spotřeby je přibližnou hodnotou a byla stanovena na základě testů

Výrobce. Skutečná spotřeba do značné míry závisí na typu povrchu a jeho přípravě, technice aplikace a zkušenostech zhotovitele.

### DOBA A PODMÍNKY SKLADOVÁNÍ

Skladujte v uzavřených originálních nádobách při teplotách od + 4 °C do + 38 °C, maximálně 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu. Chraňte před poškozením a přímým slunečním zářením.

### VAROVÁNÍ A OMEZENÍ

Omítka Hybrid se nesmí používat na vodorovné povrchy, které nejsou chráněny před deštěm. Minimální sklon povrchu by měl být 27 stupňů a maximální délka sklonu 300 mm. Omítku nelze použít pod úroveň terénu.

Omítka Hybrid není určena pro přímou aplikaci na izolační desky. Omítku nepoužívejte na všechny druhy těsnících materiálů a v místech spár/dilatačních spár.

### ÚDRŽBA

Omítku Hybrid lze mýt pomocí prostředku Algo Stop. Po použití Algo Stop je třeba omytý povrch opláchnout vodou. Maximální tlak mytí 120 atmosfér. Vzdálenost mycí trysky od stěny by měla být 0,4-0,5 m.

## Omítka nové generace s technologií Dryvit Hybrid

### PŘÍPRAVA POVRCHU

Povrch by měl být hladký, čistý, suchý, dobře spojený, bez náletů, výkvětů, mastných skvrn a jiných látek, které znesnadňují aplikaci. V případě vzniku solných výkvětů na základní vrstvě, povrch by měl být umyt odstraňovačem vysolení a poté opláchnutý vodou. Protože vysolení jsou těžko viditelné na vlhkém povrchu, po zaschnutí by měl být povrch znovu posouzen. V případě potřeby operaci mytí opakujte. Po důkladném odstranění vysolení by měl být celý povrch opatřen základním nátěrem Primax, válečkem nebo štětcem, dle technického listu výrobku. Teplota vzduchu a povrchu při relativní vlhkosti 55 % během nanášení omítky Hybrid a přes dalších 24 hodin nesmí být nižší než +4 °C a vyšší než +25 °C. Před nanášením omítky je nutné natřít povrch základním nátěrem Color Prime S lub Color Prime Plus ve vhodné zvolené barvě, dle technického listu výrobku.

### V systémech ETICS:

Povrch, kterým je vyztužená vrstva na bázi cementu musí být suchý a vyzrálý, a nanášení základního nátěru a omítky lze provést nejdříve 48 hodin po jeho provedení. Podrobné informace jsou obsaženy v instalačním návodu systémů Dryvit ETICS.

### V systému Anti Crack Render (ACR):

Systém Anti Crack Render (ACR) je řešení doporučené pro nanášení omítky Hybrid na povrchy, jako jsou: vápenocementové omítky, zdivo, železobeton, sádkartonové desky, cementové desky, stávající omítky a při renovaci zateplovacích systémů ETICS. Podrobné informace jsou obsaženy v instalačním návodu systémů Dryvit ACR.

### PŘÍPRAVA MATERIÁLU K POUŽITÍ

Po otevření nádoby může být na povrchu omítky viditelná vrstva disperze, což je normální. Bezprostředně před použitím je třeba omítku důkladně promíchat pomocí pomaloběžné míchačky a čistého nerezového míchadla (450-500 ot/min). Doba míchání **NEDELE NEŽ** 1-1,5 minuty. Nedovolte na provzdušnění omítky. Pokud je konzistence příliš hustá, můžete přidat malé množství čisté vody (cca 200 ml). Abyste se vyhnuli barevným rozdílům, přidejte do každého kbelíku stejné množství vody. Teplota materiálu bezprostředně před nanášením nesmí překročit 25° C.

### SPOTŘEBA

Textura	Maximální frakce velikosti částic	Spotřeba kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /nádobu
Limestone	0,6 mm	1,0- 1,2	20,6- 24,7
Freestyle	0,6 mm	1,2- 2,0	12,4- 20,6
Sandblast	1,2 mm	1,9- 2,1	11,8- 13
Sandpebble Fine	1,2 mm	1,6- 1,95	12,7- 15,5
Sandpebble	1,5 mm	2,2- 2,4	11,2- 10,3
Sandpebble 2	2,0 mm	2,8- 3,5	7,0- 8,8
Quarzputz Fine	1,2 mm	1,5- 1,8	13,7- 16,5

### JAK POUŽÍVAT / APLIKACE

- 1) Omítku Hybrid se nanáší nerezovým hladítkem na tloušťku největšího kameniva.
- 2) Texturu vytváříte na čerstvě nanášeném materiálu třením plastovým hladítkem. Celý povrch by měl být zatřen stejnými pohyby hladítka. Texturu hmoty Freestyle lze libovolně tvarovat, tloušťka omítky by však neměla přesáhnout 2 mm. Nanášení omítky na stejnoměrný povrch musí být prováděno nepřetržitě (bez přerušení).

### ČIŠTĚNÍ

Nářadí doporučujeme ihned po ukončení aplikace omítky opláchnout čistou vodou. Likvidace musí být v souladu s místními a národními předpisy. Zakázané vypouštění do kanalizace.

### ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Informace o zacházení s výrobkem, skladování a likvidaci jsou zahrnuty v listu charakteristiky výrobku, který je k dispozici na webových stránkách [www.dryvit.pl](http://www.dryvit.pl)

Výrobek má hygienický certifikát pro venkovní použití.

### DODATEČNÉ INFORMACE

Obsažené v montážním návodu systémů Dryvit ETICS a ACR a v listu charakteristiky výrobku.

# HYBRID

## Omítka nové generace s technologií Dryvit Hybrid

### VLASTNOSTI

**Doba schnutí** – závisí na teplotě vzduchu, relativní vlhkosti a tloušťce omítky. Přibližně 24 hodin při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti 55 %. Doba schnutí je delší při nižších teplotách a vyšší relativní vlhkosti.

**Dočasná ochrana** – během a po ukončení práci, až do úplného vyschnutí je třeba omítku chránit před nepříznivými povětrnostními vlivy (silný vítr, déšť, vysoká teplota, sluneční záření, mlha atd.).

### VÝBĚR BARVY ZÁKLADNÍHO NÁTĚRU

Před nanesením omítky je nutné natřít povrch základním nátěrem Color Prime S lub Color Prime Plus ve vhodné zvolené barvě, dle technického listu výrobku.

DS.PL.04.52.18

### SCHVÁLENÍ PRO POUŽITÍ



DWU	Systémy	
DS.10.03.02	ETA - 18/0944	Roxsulation Pro
DS.10.02.02	ETA - 19/0342	Drysulation Pro
DS.10.52.18	EN 15824:2017	
KDWU	Systém	
DS.10.02.03	ICIMB-KOT-2020/0108	Drysulation Pro II

Prohlášení o vlastnostech a Národní prohlášení o vlastnostech jsou k dispozici na webových stránkách [www.dryvit.pl](http://www.dryvit.pl)

Výše uvedené informace odpovídají specifikacím pro instalaci systémů Dryvit a jsou a jsou předloženy v dobré víře. Dryvit nese odpovědnost za práci projektanta a vykonavatele. Kontaktujte prosím naši společnost, abyste se ujistili, že používáte nejnovější informace.



Výrobní Podnik: Dryvit Systems USA (Europe) s.r.o., Krze Duże 7, 96-325 Radziejowice, Polsko, BDO:

000104176 Leden 2022

