



**RED PANDA**® Scheda tecnica Versione 1 - Luglio 2022



# HYDRO POWER-GRIP GEL

## Descrizione del prodotto

### Caratteristiche:

- Fondo speciale consolidante con struttura in gel innovativa
- Ideale per l'applicazione a rullo e a spruzzo
- 100% acrilato puro
- Con ponti di adesione silossanici su scala nanometrica
- Per il consolidamento di sottofondi
- Per la riduzione del potere assorbente
- Ponte di adesione per gli strati successivi
- Nessun effetto barriera se il materiale rimane lucido
- Ottima adesione su molti sottofondi, anche su quelli lisci
- Insaponificabile
- Per interni ed esterni
- Privo di solventi e di emissioni nocive
- Senza plastificanti
- Senza aggiunta di conservanti \*

## Materiale

### Campi d'impiego:

Per interni ed esterni, su sottofondi assorbenti e non, quali rivestimenti preesistenti, stucchi a base di gesso, cartongesso (senza efflorescenza di lignina), calcestruzzo, arenaria calcarea, intonaco a base di calce e cemento e sottofondi simili. Su sottofondi molto assorbenti, polverulenti e sfarinanti (ad es. intonaci a base di gesso premiscelati, intonaci leggeri, ecc.) raccomandiamo di utilizzare RED PANDA® HYDRO-HAFT-& TIEFGRUND.

### Legante:

100% acrilato puro, ultradisperso, contiene gruppi di silani

### Tinta:

Verdognolo

### Peso specifico:

1,02 g/cm<sup>3</sup>

### pH:

ca. 10

### Diluente

acqua

### Viscosità:

gel



## RED PANDA® HYDRO POWER-GRIP GEL

### Proprietà tecniche del rivestimento

<b>Applicazione:</b>	a pennello, rullo o spruzzo (airless). Non applicare il prodotto in caso di esposizione solare intensa, vento forte, temperature estive elevate, livelli altissimi di umidità, nebbia o pioggia. All'occorrenza, applicare reti o teli da ponteggio. Prestare attenzione a eventuali gelate notturne.
<b>Supporto:</b>	Deve essere pulito, privo di residui grassi, asciutto e portante. Eliminare gli strati non consolidati. Su sottofondi molto assorbenti, polverulenti e sfarinanti (ad es. intonaci a base di gesso premiscelati, intonaci leggeri, ecc.) raccomandiamo di utilizzare RED PANDA® HYDRO-HAFT-& TIEFGRUND. Verificare l'idoneità del fondo da utilizzare con un'applicazione di prova. Per il pretrattamento del sottofondo e l'applicazione, attenersi al regolamento VOB, parte C, DIN 18363 e alle relative schede tecniche BFS.
<b>Ciclo di verniciatura:</b>	Applicare RED PANDA® HYDRO POWER-GRIP GEL non diluito.
<b>Consumo per mano:</b>	ca. 120 – 150 ml/m <sup>2</sup> su supporto liscio (all'occorrenza effettuare un'applicazione di prova).
<b>Temperatura di applicazione:</b>	Min. + 5 °C per l'aria e il supporto durante l'applicazione e l'essiccazione.
<b>Essiccazione:</b>	a circa + 20 °C e 65% di umidità relativa dopo circa 8-10 ore in superficie e sovraverniciabile. Con umidità elevata, temperature basse e ventilazione ridotta, i tempi di indurimento ed essiccazione si allungano. In caso di condizioni meteorologiche avverse, prevedere misure di protezione adeguate (ad es. protezione contro la pioggia) per le facciate da trattare o appena trattate.
<b>Pulizia degli attrezzi:</b>	Con acqua, subito dopo l'uso.

### Informazioni generali

<b>Stoccaggio:</b>	in luogo fresco, al riparo dal gelo.
<b>Durata:</b>	Min. 12 mesi dalla data di riempimento (vedi linguetta) nel contenitore originale chiuso, conservato in maniera corretta e adeguata.
<b>Confezione:</b>	10 l
<b>Ingredienti secondo la direttiva VdL RL01:</b>	Acrilato puro, acqua, additivi, conservanti, BIT/MIT.
<b>Conservanti:</b>	*s.c. Questo prodotto è realizzato senza l'aggiunta di conservanti.
<b>Sicurezza:</b>	Attenersi alla scheda dati di sicurezza.
<b>Etichettatura:</b>	Non soggetto a obbligo di etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].
<b>Valore limite UE:</b>	Valore limite UE per il prodotto cat. A/h: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene max. 1 g/l di composti organici volatili (VOC).
<b>Smaltimento:</b>	Smaltire nei centri di riciclaggio solo i contenitori perfettamente puliti. I residui di materiale possono essere smaltiti secchi come rifiuti da cantiere o indifferenziati. Conferire i contenitori con residui liquidi di materiale presso un apposito centro di raccolta per vernici di scarto.
<b>Indicazioni in conformità a CLP:</b>	Conservare fuori dalla portata dei bambini. In caso di applicazione a spruzzo, utilizzare un filtro combinato A2/P2. Evitare di mangiare, bere e fumare durante l'applicazione del fondo. Arieggiare bene i locali durante e dopo l'applicazione. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, sciacquare immediatamente e accuratamente con acqua. Non gettare il prodotto e i suoi residui nelle fognature, nelle acque di superficie o nel terreno. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

