

# YDRO-CREAM

Scheda tecnica **S650**  
Emissione 10/01/2011  
Revisione 4 del 06/12/2016  
Pag. 1 di 2

**Idrorepellente silossanico in crema  
a base acqua**

**YDRO-CREAM** è una crema innovativa a base di silani specificatamente formulata per proteggere in profondità superfici verticali assorbenti, in maniera duratura. **YDRO-CREAM** conferisce un'ottima idrorepellenza senza chiudere la capillarità lasciando così inalterato il passaggio del vapore acqueo.

La consistenza in crema consente una penetrazione omogenea senza colature.

**YDRO-CREAM** non rimane in superficie ma migra verso l'interno del supporto; le superfici trattate saranno protette in profondità dalla pioggia riducendo così le fessurazioni dovute al ciclo gelo-disgelo, gli intonaci e le pitture si preserveranno più a lungo nel tempo e di conseguenza migliorerà anche il confort interno dell'edificio.

Per l'applicazione richiedere la modalità applicativa necessaria al tipo di intervento.

## Campi di impiego

**YDRO-CREAM** è ideale per il trattamento di superfici verticali materiali minerali da costruzione assorbenti, in particolare:

- Laterizio faccia vista, cotto, mattoni, coppi, tufo, gasbeton, blocchi in Leca, ecc.
- Calcestruzzo e malte cementizie
- Intonaci (anche già pitturati con pitture traspiranti)
- Pietre naturali

## Prestazioni

- A base acqua, senza solvente
- Penetrazione omogenea e profonda su superfici verticali
- Alta stabilità ai raggi U.V. e agli alcali
- Effetto idrorepellente duraturo nel tempo
- Si applica in una sola mano
- Permeabile al vapore
- Assenza di effetti filmogeni
- Evita il formarsi di efflorescenze saline
- Rallenta la formazione di muffe, alghe, muschi
- Non cola

## Caratteristiche tecniche

Stato fisico:	crema
Colore:	bianco
Peso specifico:	0,98 a 20°C
Infiammabilità:	non infiammabile
Temperatura di applicazione:	da + 5° C a 30° C

## Consumo – confezioni – colore

Resa: 0,20 – 0,40 kg/m<sup>2</sup> - variabile a seconda della porosità del supporto.

**YDRO-CREAM** è confezionato in secchi da 1, 5, 15 kg (altre confezioni su richiesta) e conserva le sue caratteristiche per almeno 9 mesi se conservato in confezioni integre e mantenute sigillate nei propri imballi originali, in ambiente asciutto e protetto dalla luce diretta del sole, a temperatura compresa tra +5°C e +25°C.

## Applicazione

**YDRO-CREAM** è fornito pronto all'uso e si applica in una sola mano a pennellata, con rullo, o spatola in gomma. Le superfici devono essere precedentemente pulite, asciutte e prive di efflorescenza o depositi di materiale per garantire un'ottima penetrazione nel supporto. Verificare inoltre l'uniformità del supporto; in presenza di crepe o fessurazioni queste devono essere riparate prima dell'applicazione.

Per aumentare ulteriormente la durata del trattamento è possibile eseguire un'ulteriore applicazione da eseguire sempre "bagnato su bagnato"; una volta avvenuta la reazione non è più possibile procedere con altre applicazioni.

YDRO-CREAM può cambiare leggermente il colore al supporto, si consiglia di effettuare delle prove su una zona circoscritta e accertarsi il grado di assorbimento del supporto per determinare la quantità di YDRO-CREAM necessaria. Il consumo dipende infatti dalla porosità e dall'assorbimento della superficie.

---

## Precauzioni e sicurezza

Applicare YDRO-CREAM su superfici con temperatura compresa tra 5° C e 30° C. Non esposte alle irradiazioni solari dirette. Durante l'applicazione proteggere con teli di plastica la vegetazione circostante, le finestre, gli infissi in alluminio, ecc.

Non utilizzare per il trattamento idrofobizzante del calcestruzzo fresco e/o di supporti altamente alcalini.

Leggere attentamente le istruzioni evidenziate sulle confezioni ed eventualmente richiedere la scheda di sicurezza relativa al prodotto.

---

I consigli tecnici forniti verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente sono basati sulla nostra esperienza e sullo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano il cliente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata da apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Difformità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società petra. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda e gli eventuali valori riportati siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive e/o nuove formulazioni del prodotto. Gli aggiornamenti sono pubblicati sul sito web [www.petra-petra.it](http://www.petra-petra.it).

