

YDRO P78 è un idrorepellente silossanico formulato per l'impregnazione in profondità di superfici verticali assorbenti, allo scopo di proteggerle in maniera duratura. **YDRO P78** conferisce un'ottima impermeabilità al materiale trattato senza chiudere la capillarità lasciando così inalterato il passaggio del vapore acqueo.

YDRO P78 protegge le superfici trattate dalla pioggia riducendo le fessurazioni dovute al ciclo gelo-disgelo; aumenta la durata dei rivestimenti e migliora il confort interno dell'edificio.

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

Campi di impiego

YDRO P78 è consigliato per il trattamento di materiali minerali da costruzione assorbenti, in particolare:

- Calcestruzzo, malte cementizie e intonaci (anche già pitturati con pitture traspiranti)
- Pietre naturali, laterizio faccia vista, cotto, mattoni, coppi, ecc.

Prestazioni

- Senza solvente petrolifero, a base acqua
- Ottima capacità di penetrazione
- Alta stabilità ai raggi U.V. e agli alcali
- Effetto idrorepellente duraturo nel tempo
- Permeabile al vapore
- Assenza di effetti filmogeni
- Evita il formarsi di efflorescenze saline
- Rallenta la formazione di muffe, alghe, muschi

Caratteristiche tecniche

Stato fisico:	liquido
Colore:	lattiginoso
Peso specifico:	1,01 a 20°C circa
Valore pH:	7 ± 1
Infiammabilità:	non infiammabile

Consumo – confezioni – colore

Resa: 0,20 – 0,60 kg/m² - variabile a seconda della porosità del supporto.

YDRO P78 è confezionato in taniche da 10 l o altre confezioni su richiesta e mantiene le sue caratteristiche per almeno 12 mesi se conservato in confezioni integre in luogo asciutto, riparato dal sole e dal caldo.

Applicazione

YDRO P78 è fornito pronto all'uso e può essere applicato a pennello o mediante irroratori a bassa pressione (escluso nebulizzatore) su superfici precedentemente pulite, asciutte e prive di efflorescenza o depositi di materiale per garantire un'ottima penetrazione nel supporto.

In caso di applicazione in più mani eseguirle sempre "fresco su fresco"; una volta avvenuta la reazione non è più possibile procedere alle altre applicazioni. È per tanto consigliabile effettuare su una zona circoscritta delle prove per accertare il grado di assorbimento del supporto e quindi determinare la quantità di **YDRO P78** necessaria.

Il consumo dipende infatti dalla porosità e dall'assorbimento della superficie.

Precauzioni e sicurezza

È opportuno agitare moderatamente il contenitore prima di prelevare il prodotto per l'applicazione. Applicare **YDRO P78** su superfici fredde e 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. Diffornità 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.

