



CARATTERISTICHE

PLASTIC HD 17 è un prodotto di altissima qualità polimerica, perfettamente trasparente, da utilizzare nelle più disparate condizioni, quale protettivo, antipolvere ed impermeabilizzante.

Le caratteristiche dei componenti la sua formula sono tali da formare un film traslucido, duro, perfettamente resistente sia agli agenti atmosferici che chimici.

APPLICAZIONI & MODALITA' D'USO

➤ **FUNZIONE PROTETTIVA**

L'uso del **PLASTIC HD 17** come protettivo trova applicazione soprattutto nel settore delle strutture fisse che sono sottoposte al contatto saltuario con acqua o con liquidi aggressivi, su macchinari che debbano stazionare a lungo all'aperto, nel rimessaggio stagionale delle attrezzature agricole.

➤ **FUNZIONE IMPERMEABILIZZANTE**

L'uso del **PLASTIC HD 17** come impermeabilizzante trova applicazione nel settore dell'elettronica, infatti il prodotto viene utilizzato nella protezione completa delle schede elettroniche e la sua efficacia è tale che le schede così protette possono funzionare anche in presenza di acqua.

È interessante anche l'applicazione nell'impermeabilizzazione di mappe e disegni che debbano essere manipolati all'esterno e possano subire dei danni per effetto di spruzzi o pioggia.

➤ **FUNZIONE ANTIPOLVERE**

Il suo utilizzo come antipolvere per pavimentazioni di cemento ne fanno l'applicazione più usuale, data la semplicità, la rapidità della messa in opera e i tempi brevissimi di agibilità dopo il trattamento.

La caratteristica principale del **PLASTIC HD 17** in questa particolare applicazione è dovuta alla possibilità di penetrare a fondo nel conglomerato cementizio impregnando uno strato consistente del cemento stesso, impedendo la formazione di polvere, consolidando la superficie, migliorando notevolmente la possibilità di lavare con ogni mezzo la superficie trattata. Per una corretta applicazione del prodotto è necessario seguire alcune semplici regole:

- 1) Il pavimento deve essere accuratamente pulito;
- 2) Nel caso sia necessario lavare il pavimento bisognerà attendere che questo sia perfettamente asciutto e privo di untuosità;
- 3) In caso di pavimentazioni nuove, l'applicazione dovrà essere effettuata almeno due mesi dopo la posa in opera.

L'applicazione del **PLASTIC HD 17** può essere effettuata con un semplice rullo, tenendo presente che la resa del prodotto varia in funzione della condizione superficiale del pavimento, e generalmente essa è compresa dai 10 ai 15 m²/kg. Il pavimento così trattato sarà agibile entro 6 ore dalla sua applicazione.

L'applicazione del **PLASTIC HD 17** per superfici verticali può essere effettuata anche a spruzzo utilizzando una comune pistola a bassa pressione e a pennello. Nel caso si debba ripetere l'applicazione è necessario attendere che la "mano" precedente sia perfettamente asciutta. Qualora fosse necessario rimuovere **PLASTIC HD 17** si potrà eliminare completamente e facilmente con l'utilizzo di un normale solvente nitro o di SOLV 105.

CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

Aspetto:	liquido
Colore:	giallo/ambra
Odore:	debolmente dolciastro
Solubilità in acqua:	insolubile
Densità a 20°C:	1,15 kg/l
Infiammabilità:	>21°C
Resa teorica:	10-15 m ² /kg

NOTE

Il prodotto deve essere immagazzinato in ambienti freschi ed areati. I contenitori, devono essere mantenuti chiusi e sigillati dopo l'uso. In caso di evaporazione della parte solvente contenuta si possono verificare addensamenti o viscosizzazioni: in questo caso è sufficiente intervenire aggiungendo il nostro DILUENTE HD 100 o un diluente a base nitro per fluidificare il sistema.

Revisione: n° 03 del 17/05/2022