

PSK 101 è una emulsione sintetica a base acqua pronta all'uso, da utilizzare come primer intermedio d'ancoraggio sulle strutture già primerizzate o verniciate, prima dell'applicazione dell'intonaco Fendolite MII.

PSK 101 consente di preparare adeguatamente le superfici metalliche di supporto, qualora non si presentino nelle condizioni ideali per ricevere direttamente il rivestimento protettivo antincendio Fendolite MII.

Sulle superfici metalliche già trattate con primer anticorrosivi e su quelle già verniciate, PSK 101 funziona da strato intermedio di separazione, garantendo l'adesione del rivestimento.

Prodotto complementare per: Fendolite MII (ST 67/02)

Caratteristiche tecniche e prestazioni

Colore	Verde scuro
Densità	Circa 1,25 kg/litro
Residuo secco in volume	55% circa
Residuo secco in peso	64% circa
Rese e consumi	125 micron di spessore umido (WFT), corrispondenti a circa 70 micron di spessore secco (DFT) si applicano con circa 150 ÷ 160 gr/m ² .
Numero di mani	Una o più se necessario. Applicare eventualmente il secondo strato quando il primo è asciutto al tatto.
Tempo di asciugatura	Al tatto: da 30 a 60 minuti a 20°C e 50% di umidità relativa Completa: da 2 a 6 ore a 20°C e 50% di umidità relativa
Tempo massimo per il ricoprimento	2 mesi - per ulteriori strati di PSK 101 o per l'applicazione del rivestimento Fendolite MII, previa verifica della pulizia delle superfici
Comportamento al fuoco	Non infiammabile

Operazioni preliminari

Supporti tipici	Strutture metalliche primerizzate o verniciate Solai in lamiera grecata
Preparazione del supporto	Le superfici da trattare devono essere stabili, pulite e prive di ogni sostanza che potrebbe pregiudicare la perfetta aderenza (oli, grassi, ruggine, calamina, pitture o vernici scrostate, ecc.).

Applicazione

Generalità	PSK 101 viene applicato a pennello, rullo o spruzzo con normali pompe airless. Il primo strato di Fendolite MII deve essere applicato dopo l'asciugatura del PSK 101.
Limitazioni	La temperatura delle superfici da trattare deve essere mantenuta al di sopra di +2 °C. Temperatura massima del supporto e dell'ambiente 45 °C

Imballo

Fusti di plastica da 25 litri.

Immagazzinamento

Conservare al coperto e proteggere dal gelo.

Tempo massimo di permanenza in magazzino

6 mesi dalla data di produzione riportata sugli imballi.

Precauzioni per l'ambiente

Trattandosi di un prodotto collante, non disperdere nell'ambiente (soprattutto durante le piogge), nelle fognature e nei corsi d'acqua.

Precauzioni per la salute e la sicurezza

Utilizzare guanti, occhiali e indumenti protettivi, sia durante la miscelazione sia durante l'applicazione.

Evitare il contatto con la pelle e l'inalazione dei vapori.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Disponibili su richiesta le schede di sicurezza dei prodotti.

Qualità

Cafco PSK 101 è prodotto in regime di controllo qualità, pertanto tutte le operazioni che regolano la linea di produzione seguono specifiche procedure standardizzate e riportate nei manuali redatti in accordo con la norma UNI EN ISO 9001:2008.

I macchinari, le attrezzature e le materie prime vengono costantemente controllate durante la produzione.

In questo documento vengono date informazioni basate su test attuali e sono riportate le caratteristiche tipiche dei prodotti. Non si forniscono comunque garanzie sui risultati finali in quanto le condizioni di utilizzo non sono sotto il nostro controllo.

Febbraio 2011

Il logo ed i marchi **Cafco®** sono di proprietà di **Promat International**



Questa scheda ha lo scopo di informare sulle caratteristiche e sui metodi di applicazione del materiale descritto. I dati tecnici riportati sono relativi a valori medi di produzione e soggetti quindi a periodica revisione. Perlite Italiana si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento le modifiche e variazioni che riterrà opportune; è pertanto interesse dell'utilizzatore verificare di essere in possesso della versione aggiornata della scheda.

ST 65 02.3 2/2



Alzaia Trento, 7 - 20094 Corsico (MI) - Italia
 tel. +39 02 4407041 fax. +39 02 4401861
 www.perlite.it info.com@perlite.it