

# INFORMATIVA TECNICA 01

## Aspetti ambientali

Gli aspetti ambientali sono un fattore vitale quando si sceglie un prodotto e un sistema impermeabilizzante. Bisogna definire precisamente cosa significhino le espressioni "Eco-Friendly", "Eco-Corretto" e "Eco-Compatibile".

### Eco-Friendly

L'istituto tedesco di standardizzazione (DIN) afferma che un prodotto è tale se il suo valore funzionale è comparabile ai prodotti convenzionali e se, contemporaneamente, la sua produzione, applicazione e smaltimento richiedono meno risorse. Quindi tali prodotti hanno un ridotto impatto ambientale. Bisogna anche tenere in considerazione la loro attesa di vita utile.

Kemper System crede nella lunga durata dei suoi prodotti.

Il sistema impermeabilizzante Kemperol V210 è stato oggetto di analisi di lungo periodo da parte del German Material Testing Authority North Rhine Westphalia (MPA NRW). I test ufficiali hanno mostrato che il sistema impermeabilizzante era ancora funzionante dopo 25 anni.

### Eco-Corretto

E' spesso difficile trasmettere l'idea che, sia la selezione delle materie prime sia la produzione, contribuiscano enormemente all'impatto ambientale del prodotto.

Negli ultimi anni noi abbiamo rivolto la nostra attenzione a prodotti primari rinnovabili e naturali.

Ad esempio, il componente B del Kemperol 2K Pur contiene circa l'80% di prodotti rinnovabili e il 10% di prodotti primari naturali.

Inoltre il nostro tessuto contiene fino al 25% di fibre riciclate.

Il processo produttivo in Kemper System assicura una produzione Eco-Corretta in "sistema chiuso". Non avvengono inoltre sprechi d'acqua dato che non viene utilizzata nel ciclo produttivo.

### Eco-Compatibile

In termini di Eco Compatibilità è importante per Kemper System di offrire il prodotto ideale per ogni applicazione. Per questo la nostra gamma prodotti include mono e multicomponenti, prodotti senza solvente, e prodotti a rapido indurimento. Inoltre questi prodotti, una volta polimerizzati, possono generalmente essere smaltiti come rifiuti domestici non pericolosi.

I prodotti Kemperol consentono la ristrutturazione di vecchi edifici senza lo smaltimento delle vecchie impermeabilizzazioni.

Dato che i prodotti Kemper System vengono utilizzati solo da applicatori specializzati, si ha la certezza che verranno utilizzati professionalmente, correttamente e per l'uso per cui sono stati progettati. Il corretto processo di applicazione e smaltimento garantisce così di minimizzare il loro impatto ambientale.

Kemper System vanta un un certificato ambientale di gestione del processo secondo le DIN EN ISO 14001 ed è parte del Umweltallianz Hessen (Alleanza ambientale di Hesse).

Noi siamo impegnati continuamente nel migliorare i nostri servizi nell'ambito della protezione ambientale, della salute e sicurezza dei lavoratori, nella sicurezza degli impianti di produzione, nel dialogo con i vicini, clienti e con il pubblico più in generale.

Nota: Questa edizione sostituisce tutte le precedenti edizioni dell'Informativa Tecnica 15.

Versione Italiana: Pozzo d'Adda – 14 dicembre 2012

Versione Inglese: Vellmar – Giugno 2011

Sebbene sia stata posta la massima cura nella compilazione delle informazioni tecniche sui prodotti, tutti i suggerimenti o le raccomandazioni riguardanti l'uso sono fatti senza garanzia essendo le condizioni d'utilizzo fuori dal controllo del produttore. E' responsabilità dell'utilizzatore verificare che ogni prodotto sia idoneo allo scopo e alle condizioni d'uso a cui intende destinarlo.

Utilizzare sempre una versione aggiornata. Quando si utilizzano i nostri prodotti, è sempre necessaria un'ispezione qualificata per determinare se il prodotto e/o le tecnologie applicative incontrano gli specifici requisiti o scopi. Noi siamo responsabili solo nel fornire prodotti privi di difetti. Quindi la corretta applicazione dei nostri prodotti ricade sotto la vostra responsabilità. I nostri prodotti sono venduti esclusivamente sulla base delle nostre condizioni di vendita e consegna. Per tutte le informazioni tecniche prevale la versione originale in tedesco. Non assumiamo responsabilità per errori di traduzione.