



DYNASIL® KLINKIER

IMPREGNARE IMPERMEABILĂ A CĂRĂMIZILOR ȘI PLĂCILOR CLINKER
ȘI A MATERIALELOR DE CONSTRUCȚII CERAMICE

PE BAZĂ DE SOLVENȚI



ACTIONEAZĂ
HIDROFOB



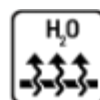
ÎNTĂREȘTE ȘI
PROTEJEAZĂ
SUPRAFEȚELE



PROTECȚIE
ÎMPOTRIVA
CONDITIILOR
ATMOSFERICE



REDUCE
PREDISPUNEREA
LA PETE



PERMEABIL LA
VAPORII DE APĂ



PENTRU UTILIZARE
LA EXTERIOR

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

AMBALAJ:

Canistră 1 L
Canistră 5 L
Canistră 30 L

DOCUMENTE

Opinia atelierului de Chimie a
conservării al. Academiei de Arte
Frumosae ASP

DYNASIL® KLINKIER este un agent hidrofob de înaltă calitate, gata de utilizare, destinat impregnării impermeabile a cărămidilor și plăcilor clincher și a materialelor de construcție ceramice. Preparatul poate fi utilizat pe substraturi puternic alcaline.

DYNASIL® KLINKIER are capacitatea de a reacționa spontan cu materialele de construcție minerale. Substanța activă care se formează, datorită unei legături chimice permanente cu suprafața protejată, creează o impregnare protectoare invizibilă, cu un efect foarte durabil și eficient. Datorită dimensiunii moleculare mici a particulelor, impregnarea nu blochează porii și capilarele, deci nu modifică proprietățile de „respirație” ale substratului.

În același timp, substanța activă care se formează leagă fragmentele sfărâncioase ale materialului, crescând astfel rezistența mecanică a acestuia și rezistența la îngheț a suprafețelor impregnate.

Impregnarea nu modifică aspectul suprafeței și nu creează un strat protector.

Rezistența unică la condiții meteorologice deosebit de dificile, ploaie, îngheț, radiații UV și numeroși factori chimici face ca durabilitatea impregnării în zonele penetrate de Dynasil® Klinkier, atunci când este utilizată profesional, să fie de cel puțin 10 ani..

CARACTERISTICI DISTINCTIVE

- Capacitate excelentă de a patrunde în pământ
- Rezistență ridicată la alcali
- Dezvoltarea rapidă a efectului hidrofob
- După uscare devine nelipicios
- Eficient în cazul fisurilor și fisurilor mici
- Eficient și pe suprafețe umede
- Reduce și limitează formarea eflorescenței
- Crește rezistența la îngheț

Impregnarea cu DYNASIL® KLINKIER reduce tendința suprafeței de a se murdări și facilitează autocurățarea fațadei sub influența precipitațiilor atmosferice. În același timp, previne formarea ciupercilor și a creșterii mușchiului. Impregnarea permite menținerea aspectului estetic al fațadei timp de mulți ani.

APLICARE

DYNASIL® KLINKIER este destinat impregnării materialelor ceramice absorbante și poroase, cum ar fi cărămidile și țiglele clincher, cărămidile prelucrate manual, cărămidile de construcție, țiglele de acoperiș etc.

PREGĂTIREA STRATULUI SUPORT

Condiția de bază pentru o impregnare efectuată corect este pregătirea corespunzătoare a substratului. Această suprafață trebuie să fie uniform poroasă, curată și fără grăsimi. Suprafața impregnată nu trebuie să prezinte pete umede, trebuie să arate uscată din punct de vedere optic. Impregnați fațadele clincher chituite după ce s-au uscat complet.

La utilizarea DYNASIL® KLINKIER, trebuie acordată o atenție deosebită sigilării temeinice a geamurilor și a altor suprafețe neabsorbante, deoarece în câteva ore întărirea DYNASIL® KLINKIER este atât de avansată încât îndepărtarea substanței active nu mai este posibilă. Dacă, în ciuda acestui fapt, impregnarea ajunge pe geamul ferestrei, aceasta trebuie îndepărtată cât mai curând posibil, eventual cu ajutorul unui solvent.

METODA DE APLICARE

Impregnarea se poate face cu pensula sau prin pulverizare. Pentru a evita imperfecțiunile, se recomandă aplicarea impregnării de cel puțin două ori, folosind metoda „umed pe ud”. Straturile succesive trebuie aplicate la intervale scurte de timp. Următorul strat se aplică atunci când impregnarea s-a îmbibat, iar suprafața este încă umedă. Suprafața trebuie să fie complet și uniform saturată. Impregnarea trebuie efectuată în condiții de vreme uscată, fără ploaie, la temperaturi de la +0°C la +30°C.

CONSUM

Valori aproximative de consum pentru două aplicări.

Consum mediu	
Cărămidă clincher (pompă)	0.15 - 0.20 l/m ²
Cărămidă formată manual	0.20 - 0.25 l/m ²
Țiglă ceramică	0.10 - 0.15 l/m ²
Cărămidă de construcții	0.15 - 0.25 l/m ²

NOTE SUPLIMENTARE

Aspectul materialelor impregnate este păstrat, o ușoară intensificare a culorii este posibilă în cazul unor materiale, prin urmare se recomandă efectuarea unui test pentru a evalua efectul obținut. Numai dacă efectul este satisfăcător, atunci se poate trece la impregnarea întregii suprafețe.

DEPOZITARE

În ambalajul original, DYNASIL® KLINKIER poate fi păstrat timp de cel puțin 24 de luni la temperaturi între 0°C +30°C, cu condiția ca ambalajul să fie închis ermetic. Ambalajul trebuie protejat de lumina directă a soarelui. Depozitarea dincolo de perioada specificată nu înseamnă că impregnarea nu mai este utilizabilă după această perioadă, ci că, din necesitatea asigurării calității, este necesar să se testeze preparatul independent de fiecare dată.

Data de fabricație a fiecărui lot este indicată pe ambalaj.

SFATURI IMPORTANTE DE SECURITATE

Toate lucrările cu agentul de impregnare DYNASIL® KLINKIER trebuie efectuate purtând ochelari de protecție, mănuși de cauciuc și îmbrăcăminte de protecție. Când utilizați metoda de pulverizare, utilizați măști de protecție respiratorie adecvate. Respectați regulile generale de sănătate și siguranță, precum și alte reguli incluse pe etichetă.

Datele conținute în această fișă tehnică constituie o descriere a produsului. Acestea sunt instrucțiuni generale bazate pe experiența și cunoștințele noastre. Informațiile prezentate nu pot constitui o bază pentru nicio reclamație din cauza lipsei de influență asupra condițiilor de lucru și a metodei de utilizare a produsului. Dacă este necesar, vă rugăm să ne contactați. consil@consil.com.pl



consil
P O L S K A Sp. z o.o.

Măsuri moderne de protecție a clădirilor