



BIJLARD CONSTRUCTION SEALER 60®

DOC.002/MARINE



PRODUCTOMSCHRIJVING

Een professionele, elastische, overschilderbare lijm, montage- en afdichtingskit op basis van MSP.

TOEPASSINGSGBIED

CONSTRUCTION SEALER 60® is een hoogwaardig product voor zowel lijmen, monteren als afdichten van vrijwel alle materialen en (zelfs vochtige) ondergronden, zoals: hout, aluminium, staal, rvs, kunststof dekbekleding, dek- en rompdelen, stootlijsten, kunststofglas (Lexaan, Perspex en Acrylaat) en beslag.

Geschikt voor nieuwbouw en reparatie van speed-, motor- en zeilboten. Zeewaterbestendig en overschilderbaar met de meeste soorten acryllatex- en alkydverf. Alkydverf kan in droging vertraagd worden.

Ook voor afdichting in sanitaire ruimtes waar schimmelvorming op de kit ongewenst is, zoals wasruimte, toilet en keuken.

VERWERKING

Bewerking ondergrond: de ondergrond moet goed schoon, stof- en vetvrij zijn. Gebruik van PRIMER CS 60® alleen nodig daar waar extreme constructieve eisen gesteld worden in combinatie met zeer poreuze ondergronden bijvoorbeeld: bij verlijming van gevelpanelen. Niet aanbevolen ondergronden: PE, PP en Teflon.

Gereedschap: spuitkoker met hand- of luchtkitspuit verwerken.

Lijmen en monteren: aanbrengen in strepen of dotten. Aandrukken en/of fixeren en laten uitharden. Niet verwerken beneden +5°C. Natte lijmresten verwijderen met CLEANER CS 60®.

Afdichten: voor een optimale werking van de kit, de voeg net zo diep als breed maken, min. 5 mm. Kit afstrijken met natte vinger of een vochtig plamuurmes. Zie ook volgende bladzijde.

EIGENSCHAPPEN

Vocht- en vorstbestendigheid: goed.

Chemicaliënbestendigheid: bestand tegen weersinvloeden, UV-licht, korte inwerking van verdunde zuren, basen en zouten.

Overschilderbaarheid: goed.

Elasticiteit: blijvend elastisch.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES

TECHNISCHE GEGEVENS

Basisgrondstof	: vochtverhardende MSP Polymeren.
Kleur	: bruin, grijs, wit, zwart. Andere kleuren op aanvraag.
Dichtheid	: 1480 kg/m ³
Huidvorming	: ca. 10 min.
Kleefvrijtijd	: ca. 60 min.
Hardheid	: ca. 60 gr. shore A
Krimp	: geen
Doorharding	: ca. 2 mm per 24 uur
Rek bij breuk	: 300%
Treksterkte	: ca. 2.2 N/mm ²
Temperatuurbestendigheid	: van -40°C tot +100°C

VERWERKINGSADVIES

De ondergrond moet goed schoon, roest-, stof- en vetvrij zijn. Slechts voor extreem poreuze ondergronden en vette houtsoorten zoals bijv.: teak en iroko wordt aanbevolen PRIMER CS 60®. CONSTRUCTION SEALER 60® na aanbrengen direct met een natte vinger of vochtig plamuurmes gladstrijken. Bij het gladstrijken van verticale voegen, van onder naar boven werken. Door het aanbrengen van afplakband langs de voegranden worden volledig gladde naden verkregen. Het afplakband na het gladstrijken direct verwijderen. Werkende voegen mogen slechts aan twee kanten hechten, zorg daarom dat op de bodem van de voeg altijd een onderbreker (bijv.: PE-tape of PE-rugvulling) aangebracht is. Vul een voeg altijd van onderuit naar boven. Voor een optimale werking van de CONSTRUCTION SEALER 60®, de voeg net zo diep als breed maken, minimaal 5 mm. Niet aanbevolen voor teakrubbering. Niet verwerken beneden +5°C. Natte lijmresten verwijderen met CLEANER CS 60®.

Lijmen en monteren: aanbrengen in strepen of dotten, eventueel uitkammen, daarna aandrukken en/of fixeren en laten uitharden.

Gereedschap: spuitkoker met hand- of luchtkitspuit verwerken.

Beperkingen: niet aanbevolen voor toepassing op PE, PP en Teflon.

HOUDBAARHEID

CONSTRUCTION SEALER 60® is in ongeopende verpakking op een koele vorstvrije plaats, tenminste 9 maanden houdbaar na productie.

VERPAKKING

Spuitkokers van 290 ml. en borsten van 600 ml.

VEILIGHEID

- zorg voor voldoende ventilatie;
- langdurig huidcontact vermijden en regelmatig handen wassen;
- een MSDS is op aanvraag verkrijgbaar.

Onze verwerkingsadviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en omstandigheden waaronder wordt gelijmd, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan voor u klaar met advies.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES